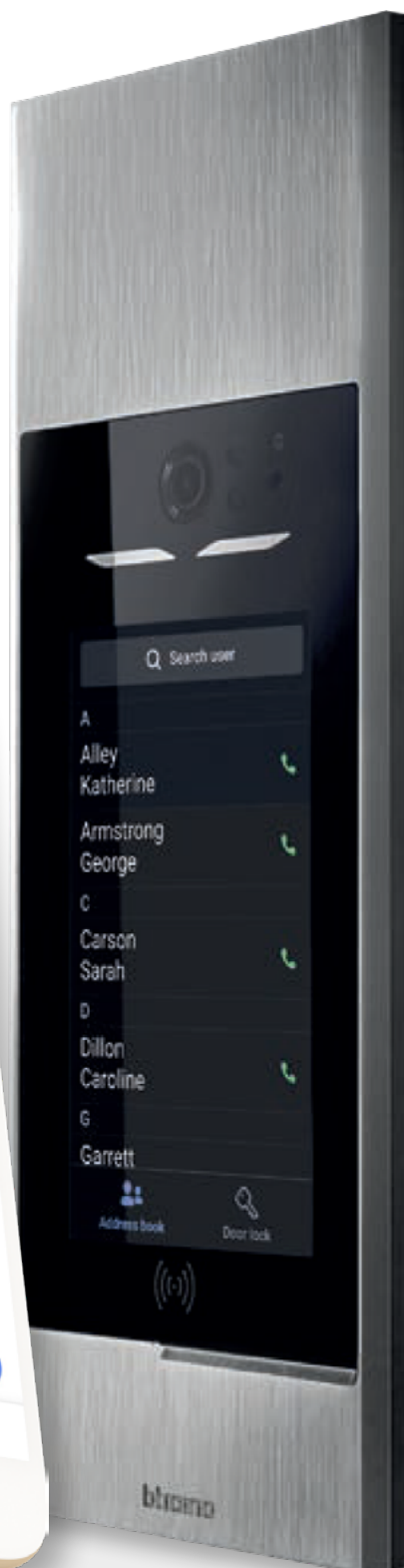


Home + Project



Linea 5000

Manual de instalação e configuração

bticino



Home + Project





Guia de leitura do manual

Bem-vindo ao guia de leitura do manual.

Este parágrafo foi criado para dar-lhe uma compreensão clara e completa do conteúdo deste manual.

Ao seguir estas diretrizes, pode maximizar a eficácia da sua experiência de aprendizagem e utilização do produto.

Este manual pode ser lido de duas formas principais:



1 – Leitura integral dos capítulos

Se quiser conhecer o dispositivo em profundidade em todos os aspetos, a leitura de todos os parágrafos na íntegra é o método recomendado.

Este método permite que explore todos os aspetos em detalhe, obtendo uma compreensão completa e aprofundada do sistema.

Pode começar a partir do [índice interativo](#) para ter uma visão geral completa de todos os tópicos e ler o manual seguindo a ordem proposta, ou através dos links interativos ir de um parágrafo para outro.



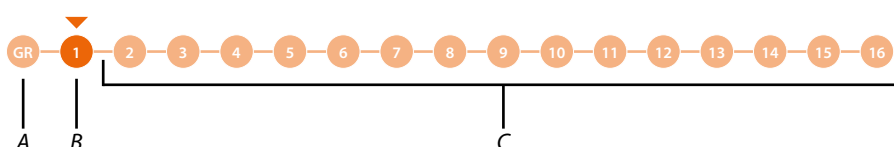
2 – Guia rápido para a primeira instalação

Se procura instruções práticas e rápidas para realizar a primeira configuração, pode seguir as "ETAPAS" do [Guia Rápido](#).

Ao seguir as instruções passo a passo, pode aprender as etapas mínimas para realizar uma primeira configuração da instalação.

Nas páginas do manual que fazem parte de uma ETAPA, há indicações gráficas para ajudá-lo a navegar.

Barra de navegação:



A Retorna ao guia com a descrição das etapas

B Etapa atual

C Próximas etapas, ao clicar nelas, pode navegar pelas etapas

Além disso, no final de cada etapa, há um link que o conecta à próxima etapa:

[PASSAR PARA A ETAPA SEGUINTE](#) >>

Este método é muito conveniente para permitir que tenha um sistema funcional em pouco tempo, no entanto, recomendamos que aprofunde o seu conhecimento do sistema, lendo todo o manual.

Embora alguns parágrafos possam parecer menos relevantes para si no início, estes podem ser úteis no futuro.

Além disso, ao ler o manual na íntegra, pode descobrir recursos que não sabia que existiam e que poderiam melhorar significativamente o uso do sistema.

Índice

Informações gerais	6
Advertências e conselhos	6
Pré-requisitos	7
Requisitos Mínimos de Smartphone e PC	7
Requisitos de rede	7
Instalação	8
Visão frontal	8
Visão posterior	9
Dados dimensionais e alturas de instalação	10
Montagem	11
Desmontagem	13
Conceitos fundamentais	15
Abreviaturas	16
Dispositivos	16
App Home + Project	16
Tipo de utilizadores da instalação	17
Residentes	17
Equipa	17
Utilização da UE	19
Chamar para um interno através da agenda	20
Chamar para um interno através do código (numérico ou alfanumérico)	22
Chamar para um interno através da sequência Condomínio/Escada/Piso/Interno	24
Chamar para a central de portaria	26
Aceder através do código	28
Aceder através do Badge	29
Guia rápido de instalação	30
Descarregar a App Home+Project	31
Registro da conta na Nuvem instalador	32
Palavra-passe esquecida	34
Autenticação	35
Página inicial da app	36
Criação e primeira configuração da instalação	37
Configuração no modo de chamada através da Agenda	37
Configuração no modo de chamada através do Código ou código mais Agenda	41
Configuração no modo de chamada através da sequência Condomínio/Escada/Piso/Interno	45
Gestão da instalação	50
Partilhar a instalação	51
Eliminar Instalação	55
Configurações da app	56
Gestão da conta	57
Ajuda	65
Centro de atualizações	66
Página Principal instalação	69
Entradas (Utilizador "Instalador")	70
Gerir as entradas	70
Criar uma nova entrada	70
Modificar uma entrada	71
Associar os dispositivos às entradas	72
Associação à UE	72
Associação ao teclado	80
Associação a um RFID	83
Gerir os dispositivos associados às entradas	86
Actualizar o firmware	87
Mostrar as configurações no dispositivo (apenas para UE)	88
Reinicialização do dispositivo	89

Modificar o dispositivo	90
Entradas (utilizador "Administrador do edifício")	91
Parâmetros de áudio	92
Aparência	93
Sincronização	95
Residentes	97
Gestão do apartamento	98
Contacto	98
Entrada	103
Badge	104
Código de acesso	108
Badge	110
Criar badge residente	111
Criar badge da equipa	112
Central de portaria	113
Serviços adicionais	114
Equipa	115
Equipa temporária	116
Equipas periódicas	117
Mensagens	121
Parâmetros e configurações	123
Estrutura	124
Informações sobre os dispositivos	125
Selecionar a língua	125
Modo de chamada	126
Código de acesso	127
Ativação da instalação	129
Rede	132
Enviar detalhes do problema	136
Configurações por meio do dispositivo	137
Configurações por meio do dispositivo	137
Teste de chamada	137
Configuração do volume	139
Informações sobre o dispositivo	140
Reiniciar	141
Home + Project desktop tool	143

Informações gerais

Advertências e conselhos

Antes de proceder com a instalação é importante ler com atenção o presente manual. A garantia não se aplica em caso de negligência, uso impróprio, e adulteração por parte de pessoal não autorizado.

NOTA: para a conexão do dispositivo com o smartphone é necessária uma conexão à internet, além disso, o smartphone e a Linea 5000 devem ser capazes de conectar-se um ao outro via Bluetooth.

Para configurar Linea 5000, o instalador precisará instalar a aplicação Home+Project no smartphone.

Para utilizar o serviço oferecido, o Cliente final deverá instalar Home+Security e munir-se de equipamentos técnicos que possibilitem o acesso à rede Internet, na base de um acordo celebrado pelo mesmo Cliente com um ISP (Fornecedor de Serviços Internet) em relação ao qual BTicino permanecerá completamente estranha.

A integração e o bom funcionamento entre Linea 5000 e as apps podem depender de:

- a) qualidade do sinal Bluetooth;
- b) tipo de contrato de acesso à rede internet da instalação;
- c) tipo do contrato de dados no smartphone.

No caso em que um destes três (3) elementos não esteja em conformidade com as especificações exigidas para o funcionamento do produto, BTicino não assume qualquer responsabilidade face a eventuais maus funcionamentos.

Além do mais, informamos que o serviço que BTicino fornece através das aplicações comporta a utilização de dados, portanto, o custo relacionado a seu consumo depende do tipo de contrato que o Cliente assinou com um ISP (Fornecedor de Serviços Internet) e ficará a seu cargo.

CUIDADO: as imagens ilustradas neste manual são puramente indicativas e poderiam, assim, não representar perfeitamente as características do produto.

CUIDADO: o dispositivo suporta apenas caracteres latinos, gregos e cirílicos, portanto, ao inserir textos no app (personalização de nomes, descrições, mensagens, etc.), use apenas estes caracteres.

Pré-requisitos

Requisitos Mínimos de Smartphone e PC

REQUISITOS SMARTPHONES:

- ANDROID®: requer Android® 10 e posterior
- iOS: requer um iPhone o iPad com iOS 12.0 ou posterior

REQUISITOS PC (para a versão Desktop tool):

- Espaço em disco de 500 MB
- Placa de rede
- Conexão à internet
- Navegador recomendado: Google Chrome
- Sistemas operativos: do Microsoft Windows 10; do macOS 10.15 Catalina

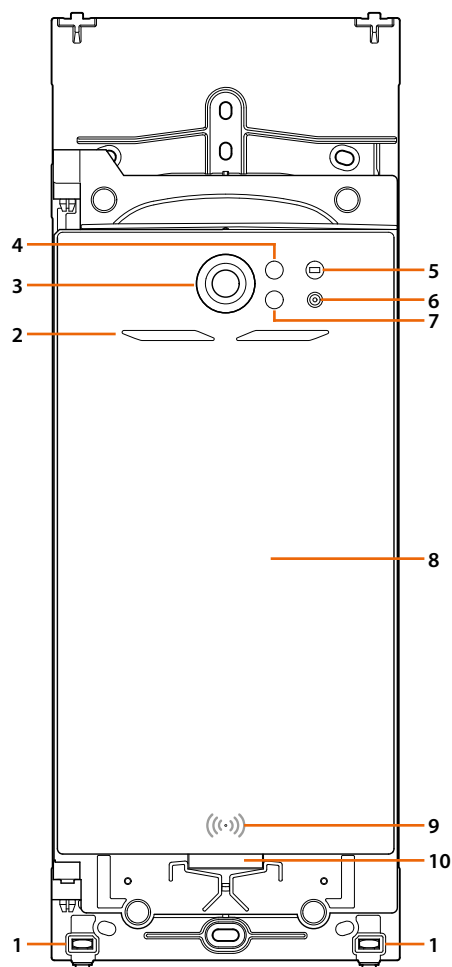
Requisitos de rede

A rede deverá ter as seguintes características:

- Frequência de banda: de 2,4 a 2,4835 GHz, 802.11 b/g/n, canal 1-11
- Protocolo de rede utilizado para encriptar a palavra-passe:
 - a. WPA AES
 - b. WPA TKIP
 - c. WPA2
 - d. WPA2 AES
 - e. WPA2 TKIP
- Cobertura mínima do sinal Wi-Fi = - 60 dB

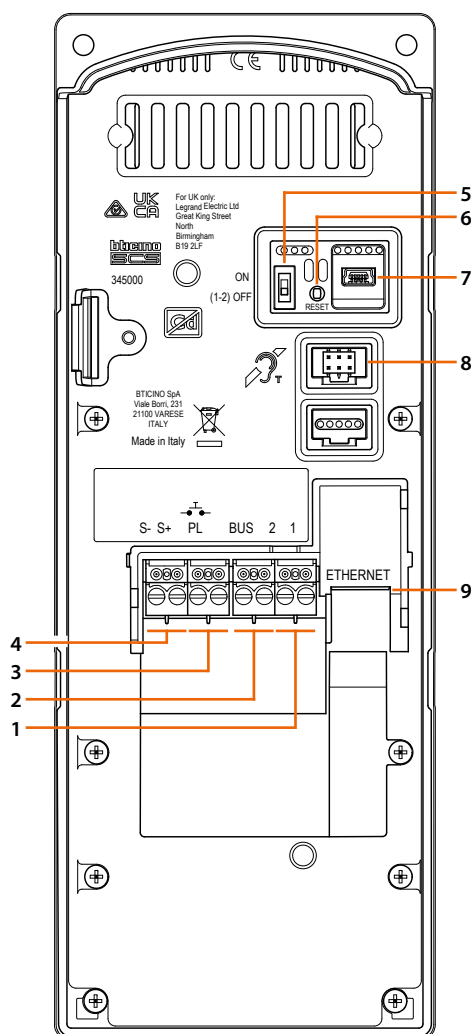
Instalação

Visão frontal



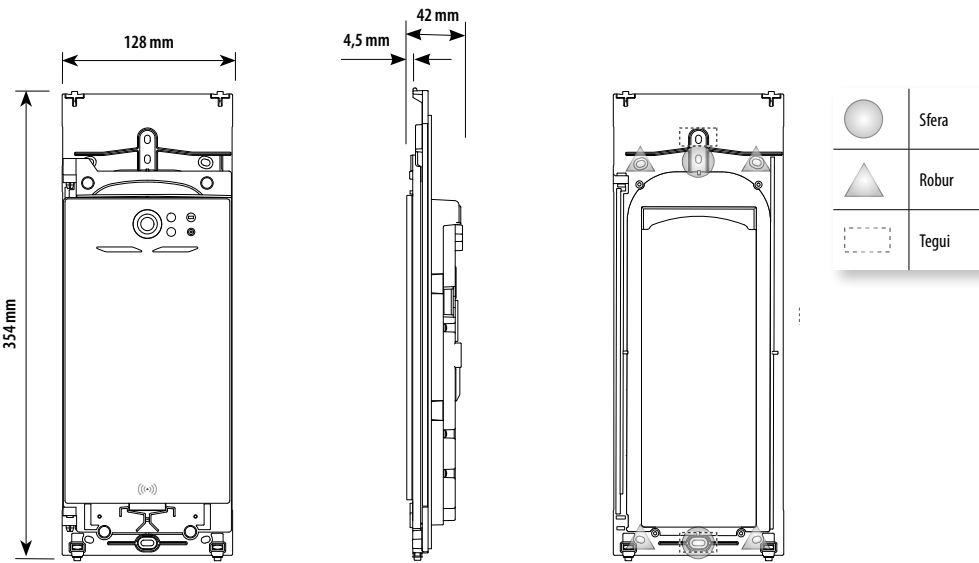
1. Parafusos de bloqueio para moldura de acabamento
2. LED de iluminação do campo de filmagem
3. Câmara vídeo
4. Receptor sensor de proximidade
5. Sensor de luminosidade
6. Microfone
7. Transmissor sensor de proximidade
8. Ecrã 7" touch
9. Leitor de badge RFID
10. Altifalante

Visão posterior

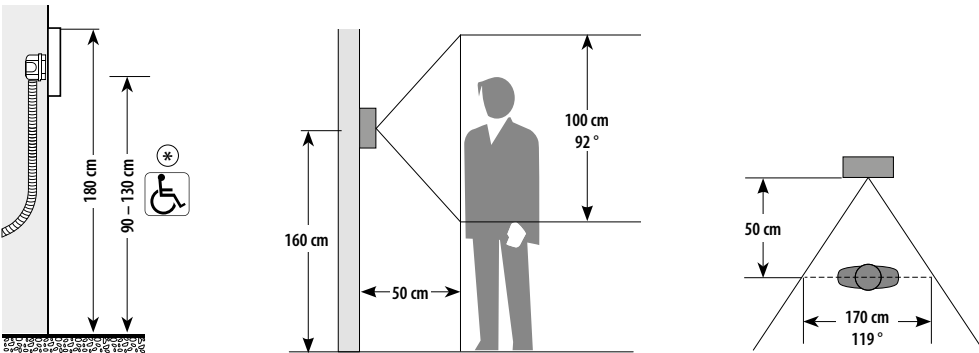


1. Borne alimentação local
2. Borne BUS
3. Borne botão local de abertura da fechadura
4. Borne comando da fechadura eléctrica (18V 4A impulsivos - 250 mA conservação em 30 Ohm max)
5. Micro-interruptor para ativação de alimentador adicional (ativar a função com dispositivo não alimentado). ON=ativado; OFF=desativado
6. Botão de restauração dos valores de fábrica Manter pressionado por 10 segundos, depois soltar. É visualizada uma mensagem de confirmação no ecrã. Premir para confirmar a escolha.
7. Conector mini-USB de serviço
8. Conector para a conexão do módulo teleloop
9. Conector RJ45

Dados dimensionais e alturas de instalação



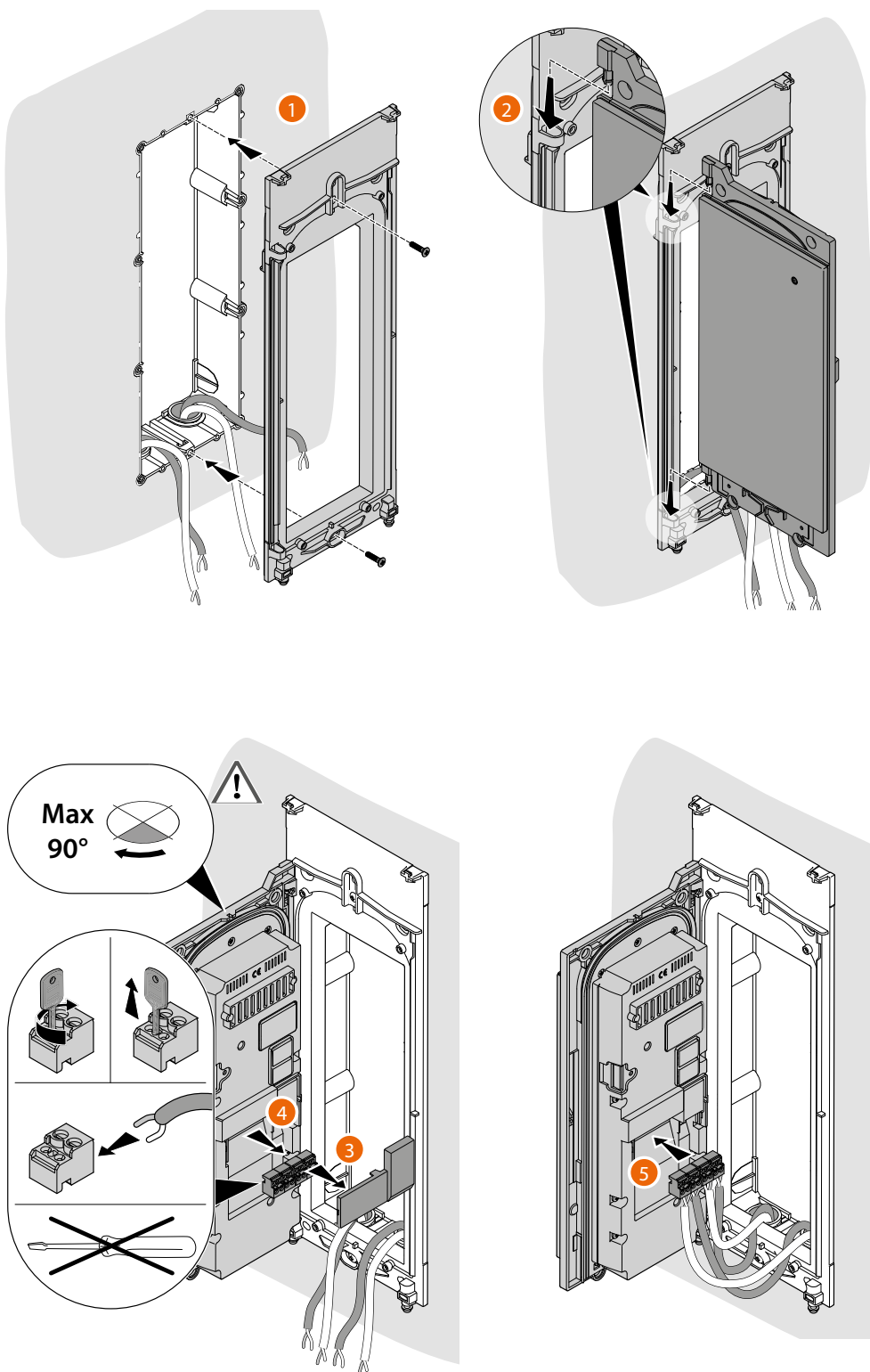
Pontos de fixação da estrutura na caixa

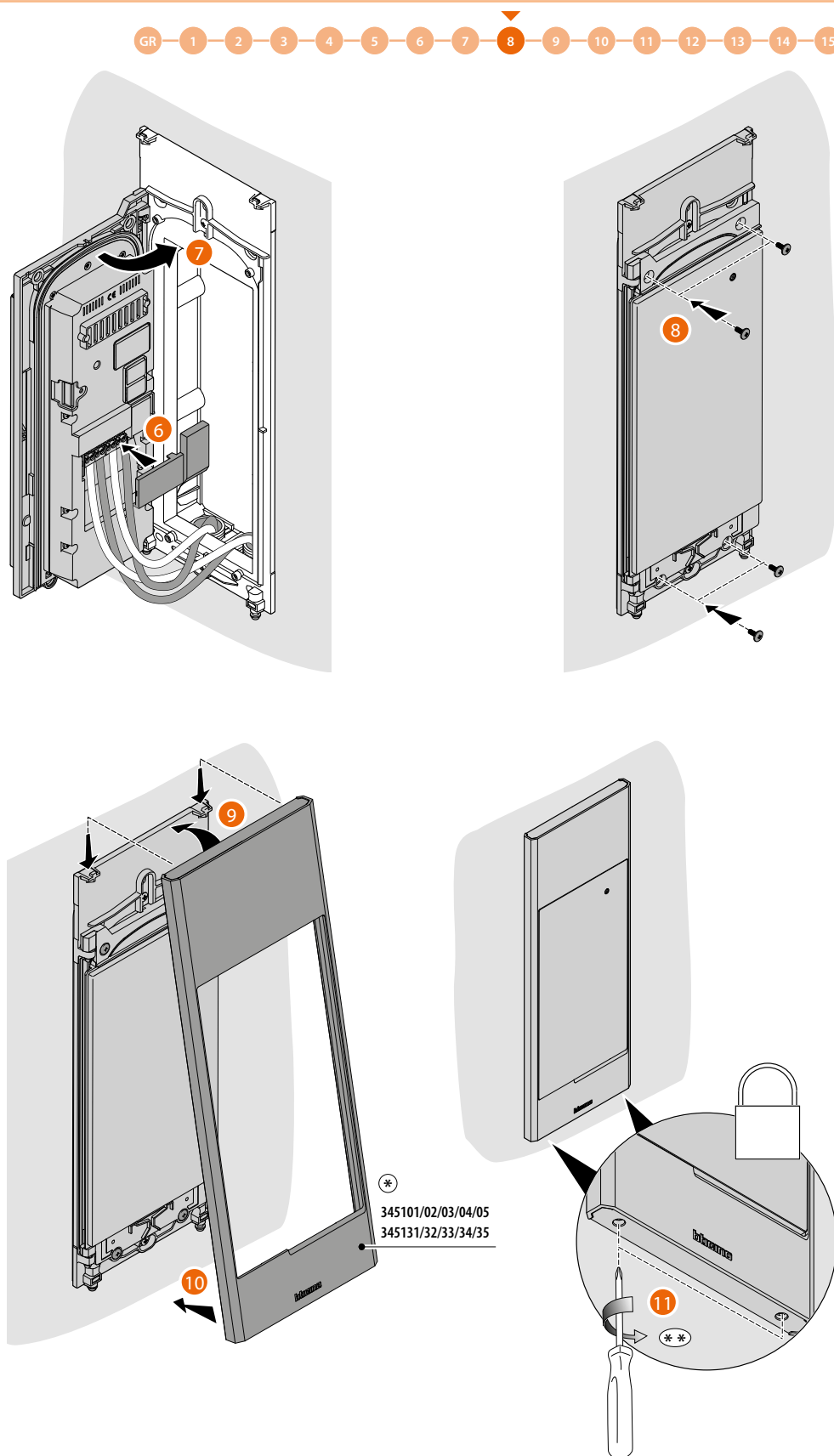


* Altura sugerida, salvo disposição em contrário na normativa vigente.

GR 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15

Montagem

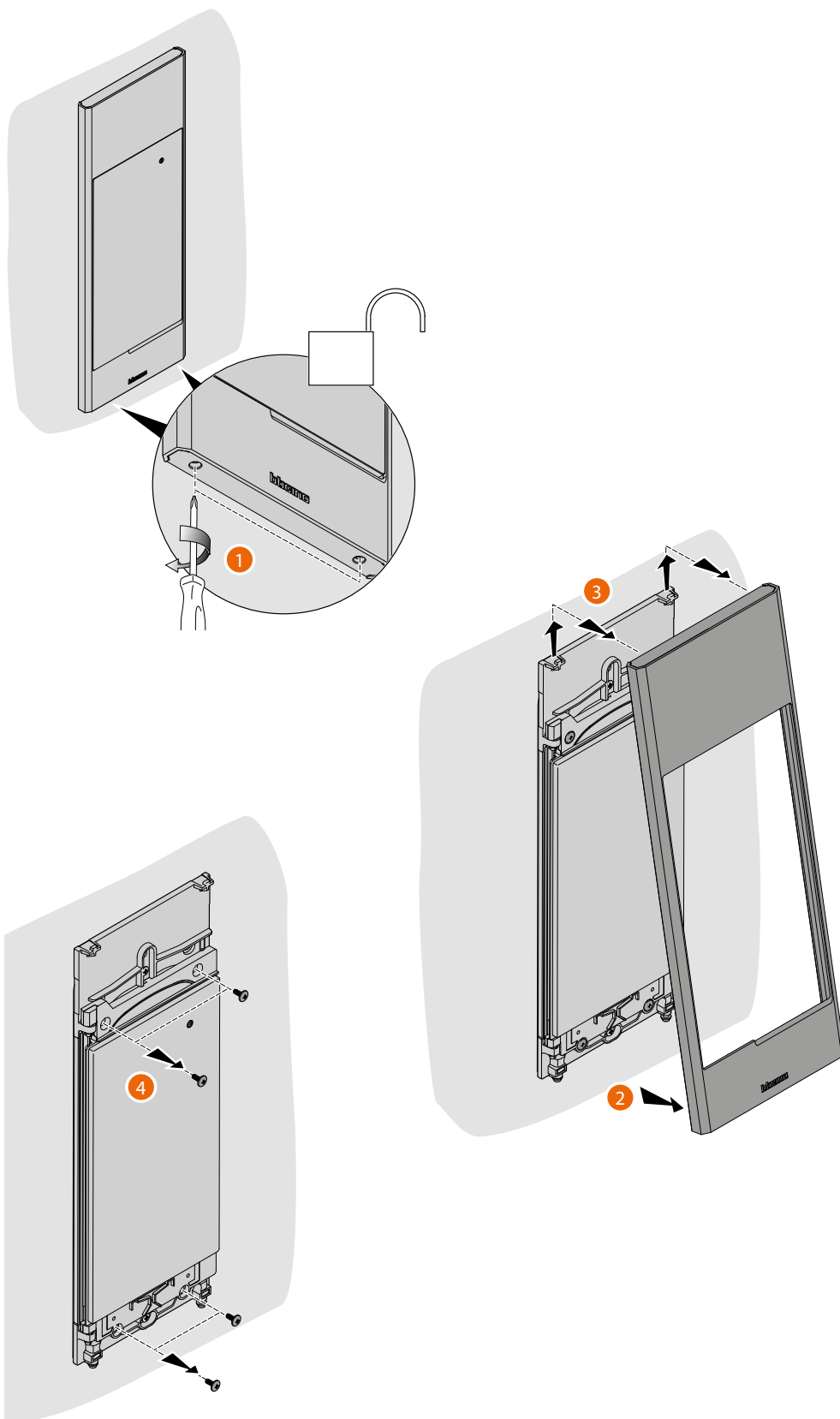


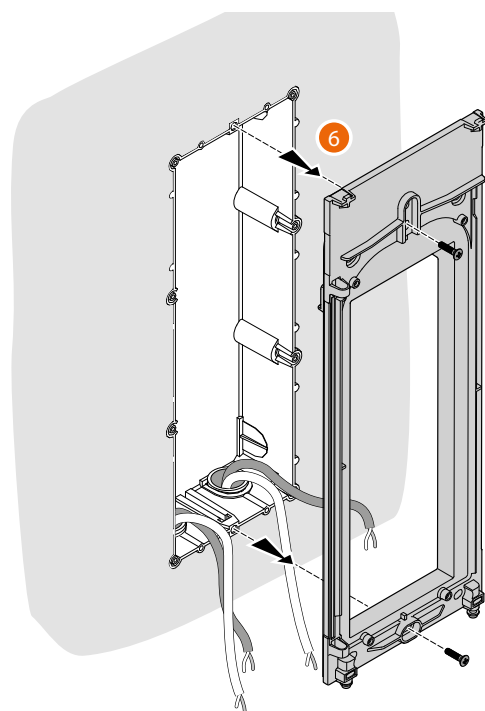
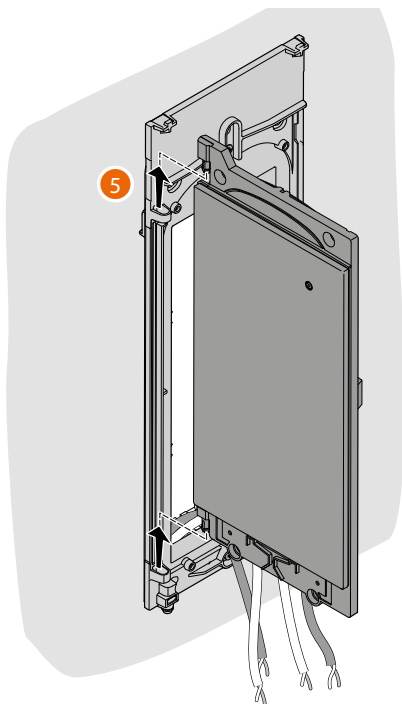


⊛ Artigo a ser adquirido separadamente.

⊛⊛ Para evitar roturas, termine a operação assim que os parafusos atingirem o fim de seu curso.

Desmontagem





Conceitos fundamentais



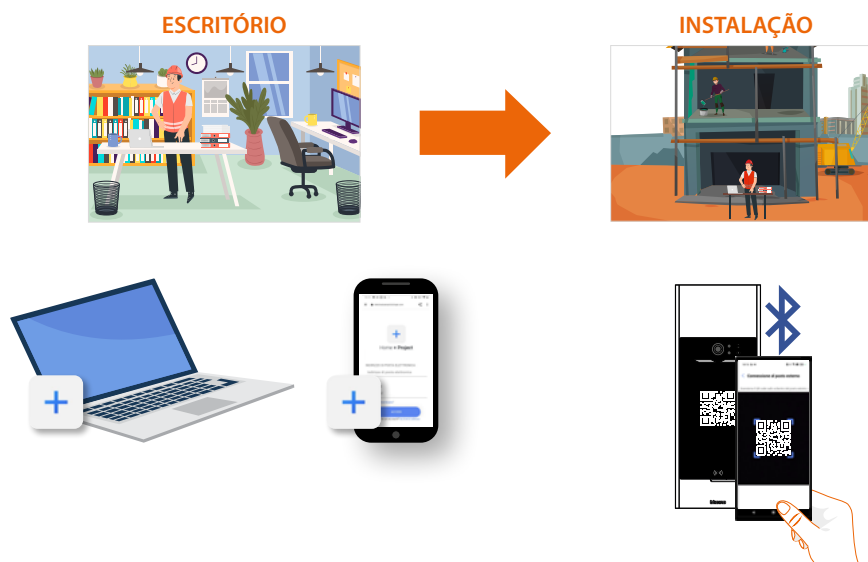
Para configurar os dispositivos, especialmente a unidade externa, pode usar diferentes modos. O modo aconselhado para aproveitar ao máximo as características da instalação pode ser dividido em 2 fases:

No escritório

Pode realizar a maioria das configurações (criação da instalação, da estrutura, compilação da agenda, inserção de badge e códigos de acesso) no escritório, através do smartphone e app **Home + Project** ou por conveniência através do PC e a versão **desktop da App**.

Na instalação

Depois de ter instalado os dispositivos, precisa de lhe enviar a configuração via Bluetooth a partir do smartphone com a App Home + Project instalada.



Abreviaturas

Neste manual, para facilitar a leitura é usado o nome abreviado dos dispositivos como na lista:

- **UE** : Módulo ecrã Linea 5000 art. 345000
- **Teclado**: Módulo de teclado adicional Linea 5000 art. 345500
- **RFID**: Módulo Smart access RFID adicional
- **CEPA**: Condomínio, Escada, Piso, Interno

Dispositivos

Os dispositivos da instalação Linea 5000 são a UE, o teclado e o leitor inteligente.

UE 345000: dispositivo principal onde reside a "inteligência" da instalação.

- gerir as chamadas às unidades internas
- acessos através do Bluetooth, códigos numéricos e badge

Módulo de teclado 345500 – 345510: acessório que permite o acesso aos residentes da instalação ao digitar um código numérico válido.

Módulo Smart access RFID 345520: acessório que permite o acesso aos residentes da instalação através da leitura de um badge RFID válido.

O teclado e o leitor não podem ser instalados individualmente, mas precisam sempre da presença de pelo menos uma UE conectada.



App Home + Project

A app Home + Project é a ferramenta indispensável para a configuração e gestão da instalação Linea 5000, pois permite:

1. Gerir uma única agenda para todas as unidades externas que compõem a instalação.
2. Configurar os dispositivos da instalação ao descarregar a configuração via Bluetooth
3. Atualizar o firmware do dispositivo
4. Associar os utilizadores residentes aos seus apartamentos para que possam utilizar as funções dedicadas com a app Home + Security

A configuração pode ser enviada aos dispositivos em 2 modos:

Manual:

A ligação com a UE ocorre via Bluetooth, conectando-se a todas as UE da instalação, uma de cada vez.

As configurações que podem ser enviadas exclusivamente neste modo são:

- adicionar/remover/modificar os apartamentos
- adicionar/remover/modificar as entradas
- adicionar/remover/modificar as centrais

Automático com propagação:

Este modo permite enviar as configurações para apenas uma UE via Bluetooth, que propagará as configurações para os outros da instalação (se presentes) via SCS.

As configurações que podem ser enviadas neste modo são:

- adicionar/remover/modificar os residentes de um apartamento existente
- adicionar/remover/modificar o badge
- adicionar/remover/modificar os códigos de acesso
- adicionar/remover/modificar os utilizadores Equipa
- adicionar/remover/modificar as mensagens

Através da app Home + Project pode modificar a instalação de duas formas:

Localmente:

Ao conectar a UE via Bluetooth, a UE deve estar no range Bluetooth do smartphone.

Remotamente:

Ao ligar a UE à Internet (via WiFi ou Ethernet), neste caso nem todas as configurações serão realizáveis remotamente, caso não seja possível, uma mensagem irá alertá-lo, dizendo-lhe para se posicionar nas proximidades do dispositivo e enviar as alterações manualmente através da ligação Bluetooth.

Tipo de utilizadores da instalação

Para a configuração e gestão dos dispositivos, existem 2 tipos de utilizadores:



Instalador

Este utilizador tem acesso a todas as funções e é delegado à figura que seguirá a instalação na sua totalidade, desde a estrutura até aos residentes e parâmetros dos dispositivos.

Não pode convidar/remover utilizadores administradores.



Administrador do edifício

Este utilizador tem a gestão completa dos convites de outros utilizadores, tanto instaladores como administradores, e pode:

- modificar a agenda
- modificar alguns parâmetros da instalação

Não pode fazer alterações estruturais e ativar a instalação.

Quando a instalação é criada, a instalação atribui uma função dupla seja de instalador que de administrador, sucessivamente as funções serão divididas de tal forma que cada utilizador tenha acesso apenas às funções da sua competência.

Residentes

Em fase de criação da instalação, é criada uma estrutura, o nível mais baixo da estrutura é o apartamento.

Para cada apartamento, é criado um residente que poderá:

- Atender as chamadas que provêm da UE
- Abrir a fechadura da UE
- Aceder ao edifício através do código ou badge

Um residente também pode convidar um utilizador registado através da aplicação Home+Security para gerir o apartamento através da app.

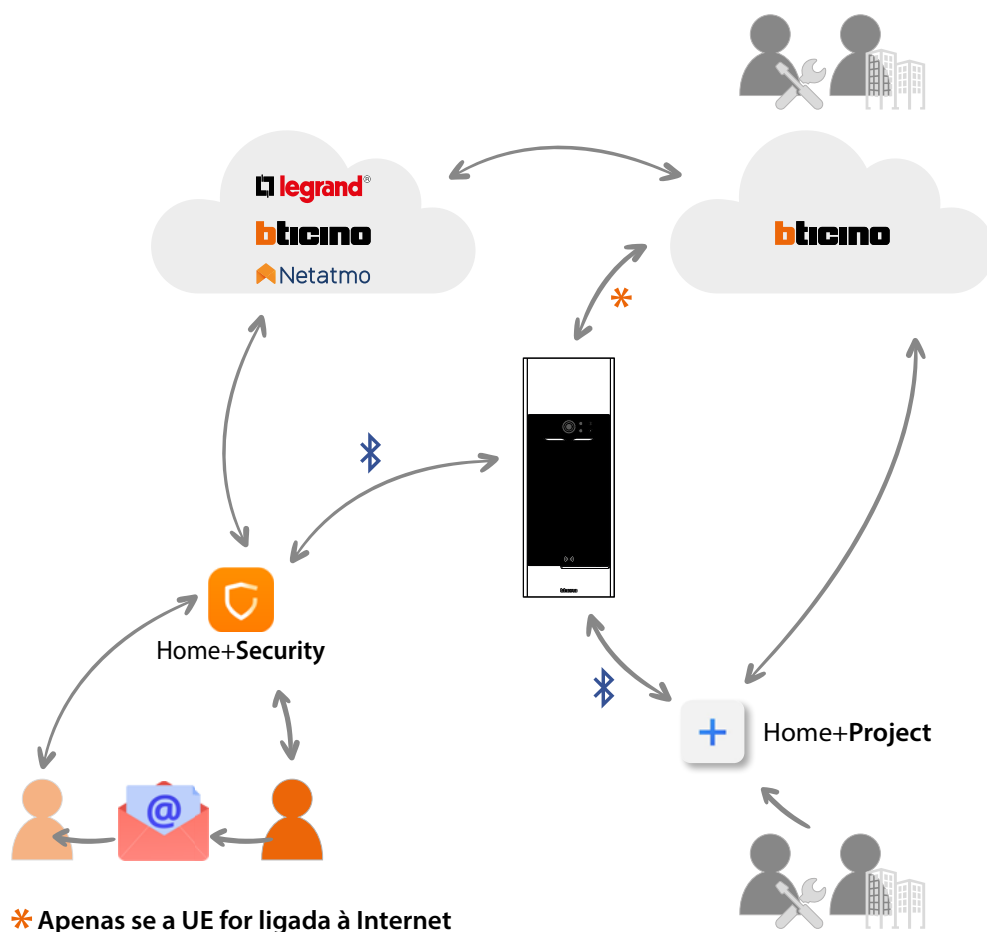
Desta forma, o utilizador convidado poderá:

- Abrir a fechadura através do Bluetooth
- Gerir as etiquetas do próprio apartamento (adicionar/remover/editar) via Bluetooth
- Ou remotamente se a UE estiver conectada
- Gerir os códigos numéricos de acesso (para abrir a fechadura) e códigos temporários via Bluetooth
- Ou remotamente se a UE estiver conectada

Equipa

É possível conceder acesso à estrutura, bem como aos residentes, também a pessoas externas que precisam acessar a estrutura autonomamente, para prestar serviços aos residentes.

O residente atribui o perfil Equipa adequado ao serviço oferecido, permitindo o acesso temporário ou periódico.



LEGENDA ÍCONES



Utilizador instalador



Utilizador administrador do edifício

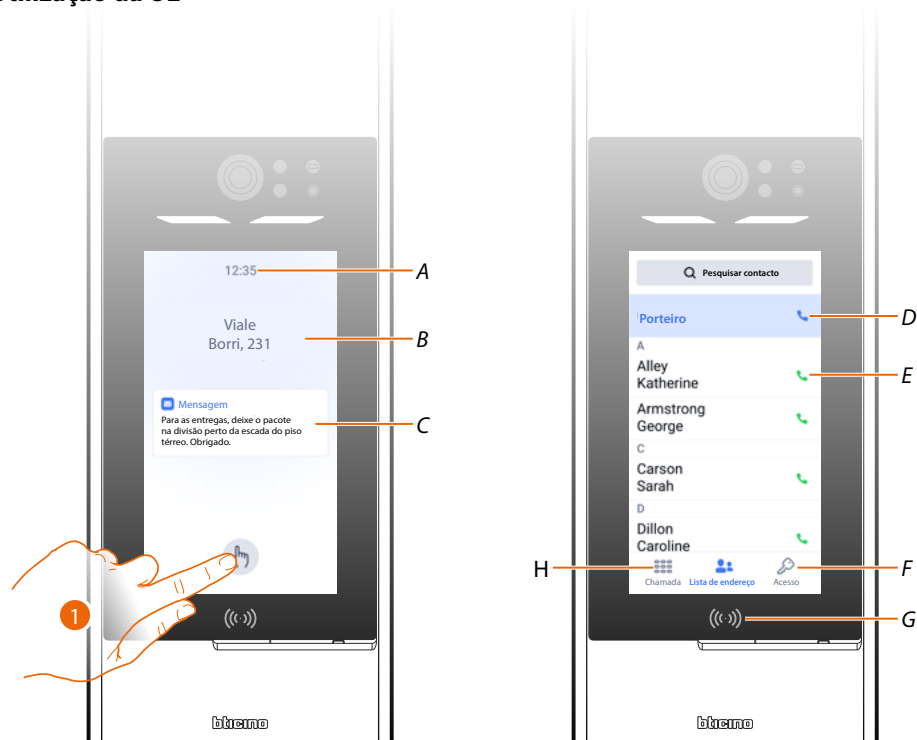


Residente



Utilizador Home+Security convidado

Utilização da UE



A Horário

B Mensagem de boas-vindas (veja parágrafo para [configuração](#))

C Mensagem do administrador (veja parágrafo para [configuração](#))

1. Tocar para efetuar uma chamada ou aceder

D [Chamar para a central de portaria](#)

E [Chamar para um interno através da agenda](#)

F [Abre a página de acesso através do código](#)

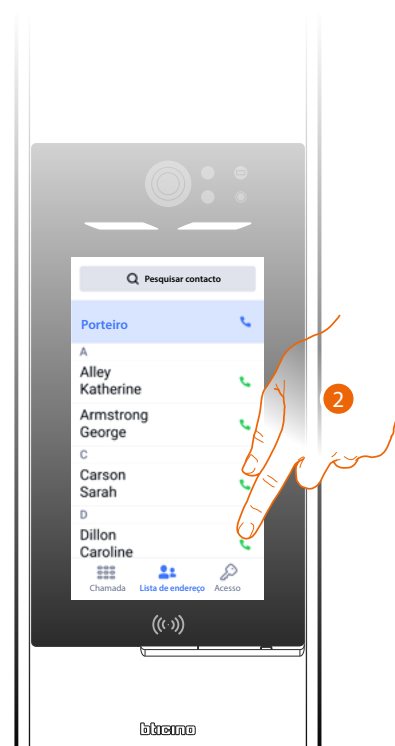
G [Leitor para aceder através do badge](#)

H [Abre a página de chamada através do código ou condomínio/escada/piso/interno](#)

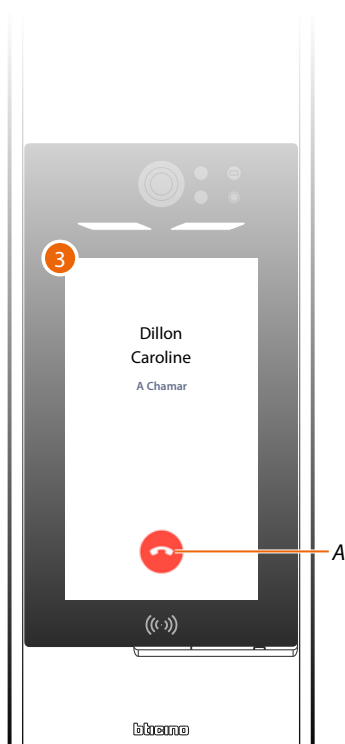
NOTA: as imagens ilustradas da página de boas-vindas e da página inicial são exemplos, os gráficos dependem da configuração feita.

No exemplo mostrado, uma chamada com código foi configurada e a opção agenda foi habilitada.

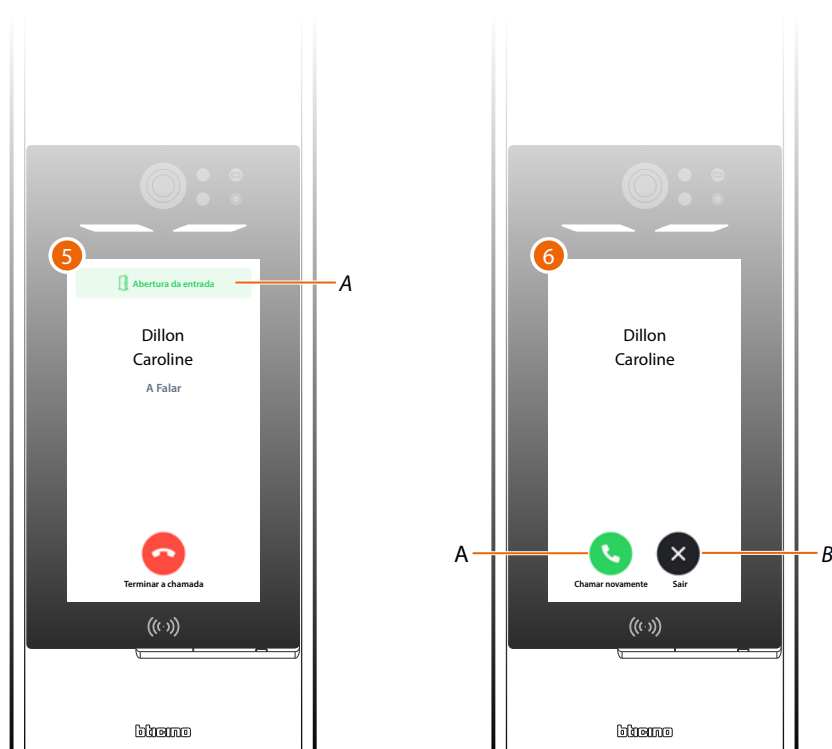
Chamar para um interno através da agenda



1. Tocar para abrir a página Agenda.
2. Tocar para chamar o residente pretendido.

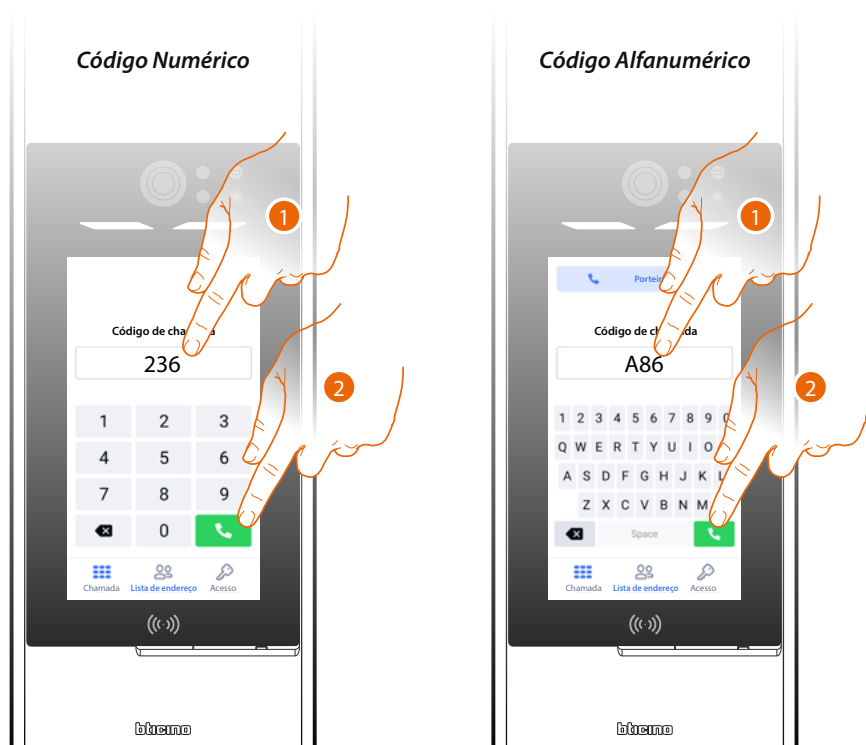


3. A chamada está em curso, tocar se for necessário para terminar.
4. O residente respondeu.

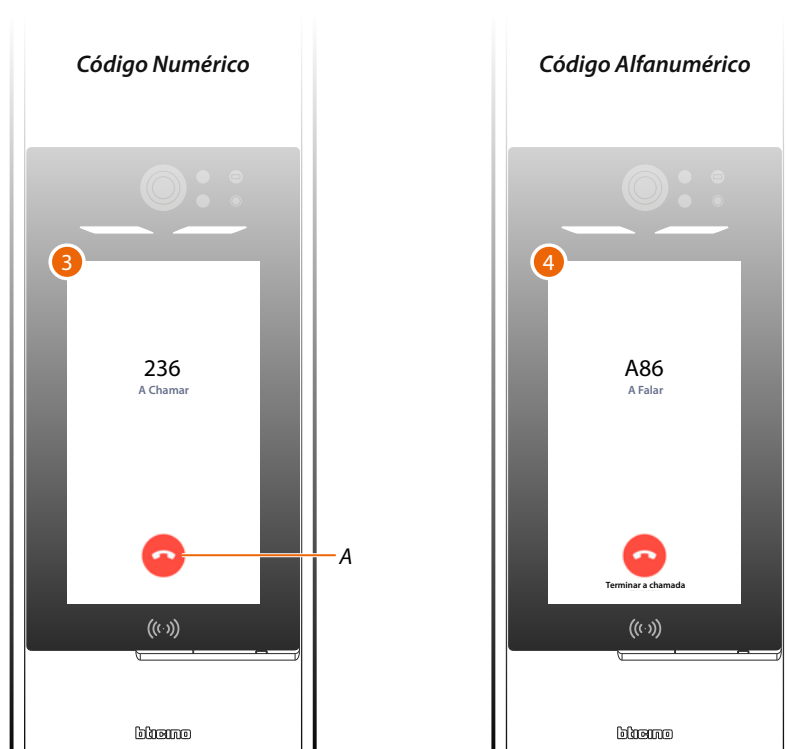


5. O residente abriu a fechadura (A).
6. Chamada encerrada, ligar de volta (A) ou saia (B).

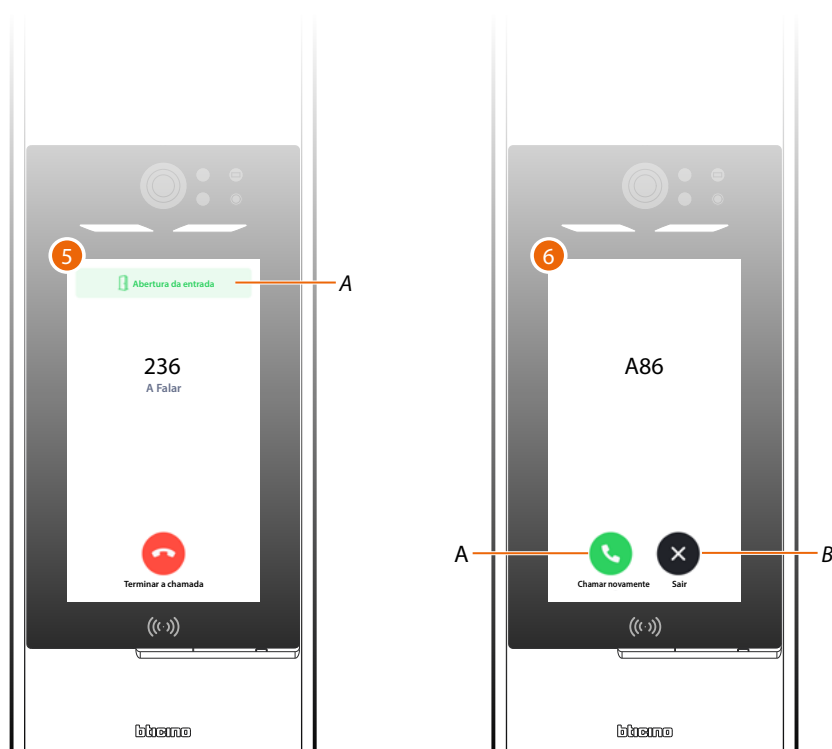
Chamar para um interno através do código (numérico ou alfanumérico)



1. Digitar o código numérico ou alfanumérico correspondente ao residente a ser chamado.
2. Tocar para efetuar a chamada.

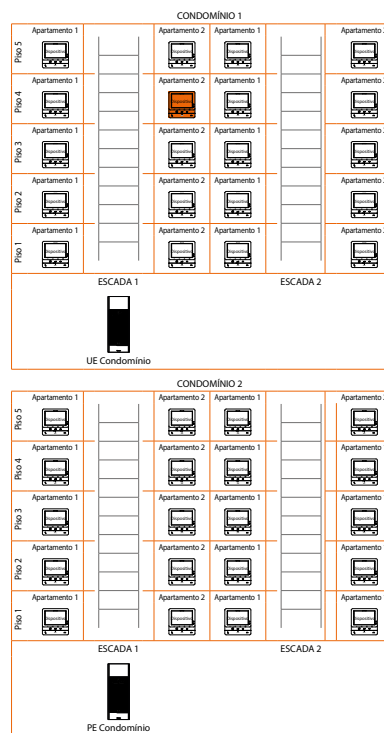


3. A chamada está em curso, tocar se for necessário para terminar.
4. O residente respondeu.



5. O residente abriu a fechadura (A).
6. Chamada encerrada, ligar de volta (A) ou saia (B).

Chamar para um interno através da sequência Condomínio/Escada/Piso/Interno

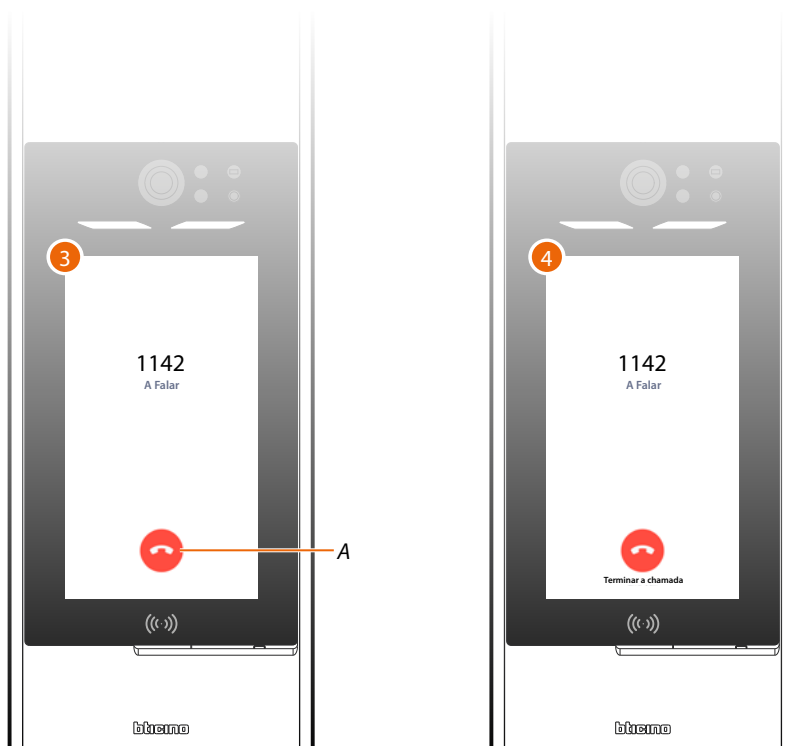


Escada Piso Apartamento

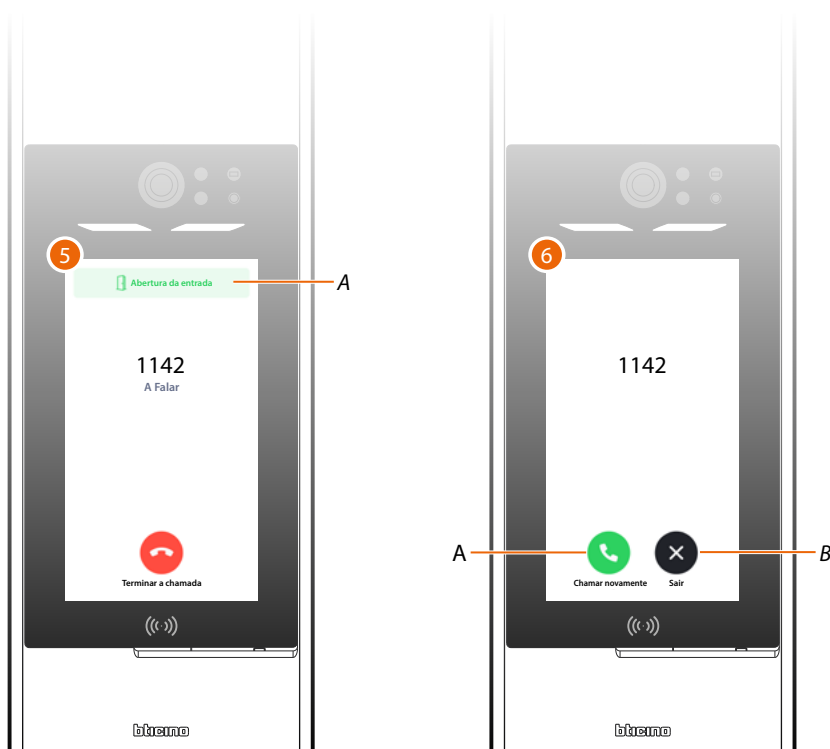
1 1 4 2

Condomínio

1. Digitar sequencialmente o número do condomínio, escada, piso e interno do residente a ser chamado.
2. Tocar para efetuar a chamada.

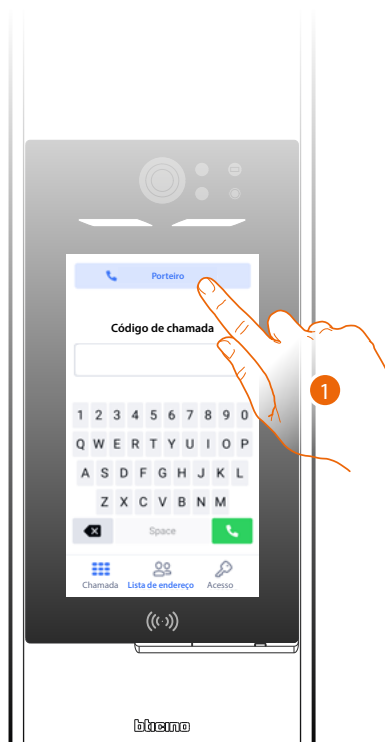


3. A chamada está em curso, tocar se for necessário para terminar (A).
4. O residente respondeu.



5. O residente abriu a fechadura (A).
6. Chamada encerrada, ligar de volta (A) ou saia (B).

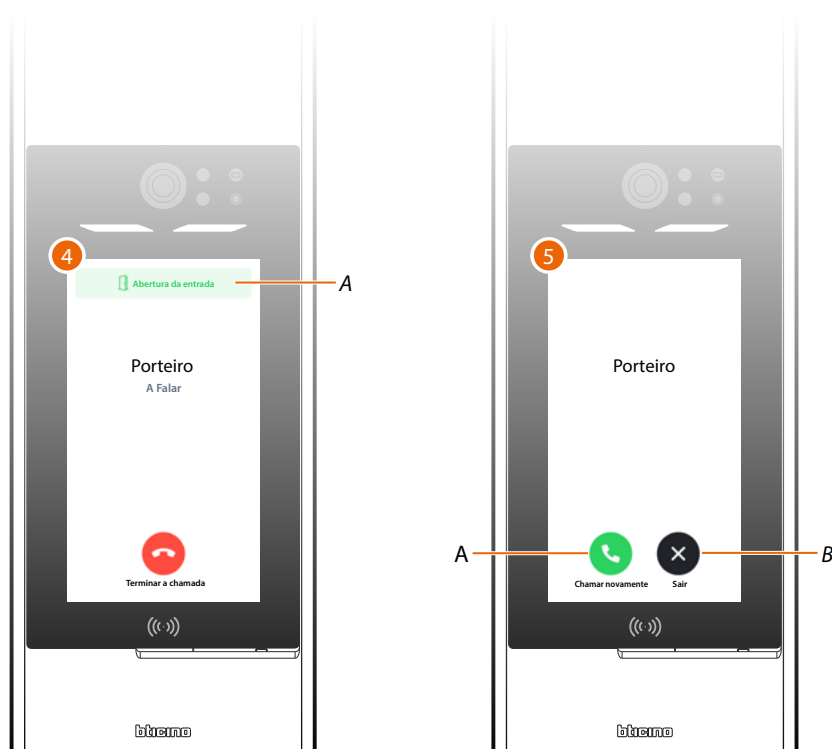
Chamar para a central de portaria



1. Tocar para chamar a central de portaria.



2. A chamada está em curso, tocar se for necessário para terminar (A).
3. O residente respondeu.



4. O residente abriu a fechadura (A).
5. Chamada encerrada, ligar de volta (A) ou saia (B).

Aceder através do código

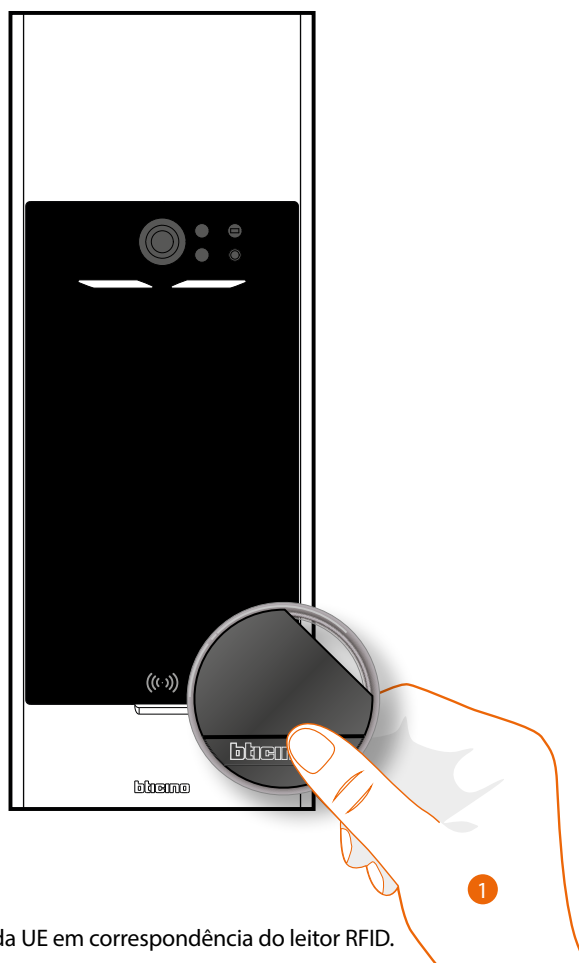


1. Tocar para abrir a página Acessos.
- A Acender a luz das escadas.
2. Selecionar a entrada.
3. Inserir o código para abrir a fechadura.
4. Tocar para confirmar.



5. A entrada está aberta.

Aceder através do Badge



1. Posicionar o badge na frente da UE em correspondência do leitor RFID.



2. A entrada está aberta.

Guia rápido de instalação

Atenção: o procedimento ilustrado abaixo descreve as etapas mínimas para realizar uma primeira configuração do Linea 5000.

No entanto, é aconselhável aprofundar o seu conhecimento do sistema lendo todo o manual.

Para programar corretamente um sistema através do Home+Project, as etapas básicas são:

NO ESCRITÓRIO NA INSTALAÇÃO

		Etapa 1	Abrir Home+ Project e criar uma conta
		Etapa 2	Criar um projecto
		Etapa 3	Personalizar o Contacto
		Etapa 4	Criar o badge
		Etapa 5	Criar o código de acesso
		Etapa 6	Configurar a central de portaria
		Etapa 7	Criar serviços adicionais
		Etapa 8	Instalar os dispositivos
		Etapa 9	Configurar os parâmetros e associar os dispositivos às entradas
		Etapa 10	Configurar a rede
		Etapa 11	Descarregar as atualizações dos dispositivos
		Etapa 12	Instalar as atualizações dos dispositivos
		Etapa 13	Partilhar a instalação
		Etapa 14	Convidar os residentes
		Etapa 15	Sincronizar as modificações

NOTA: algumas etapas podem ser realizadas seja no escritório como na instalação de acordo com os requisitos.

Descarregar a App Home+Project

Para configurar a instalação para que o utilizador possa utilizar todas as funções que o sistema MyHOME fornece, tem de descarregar primeiro a app das Lojas (para smartphone e tablet iOS® na Loja App, para smartphone e tablet Android® na Loja Play).

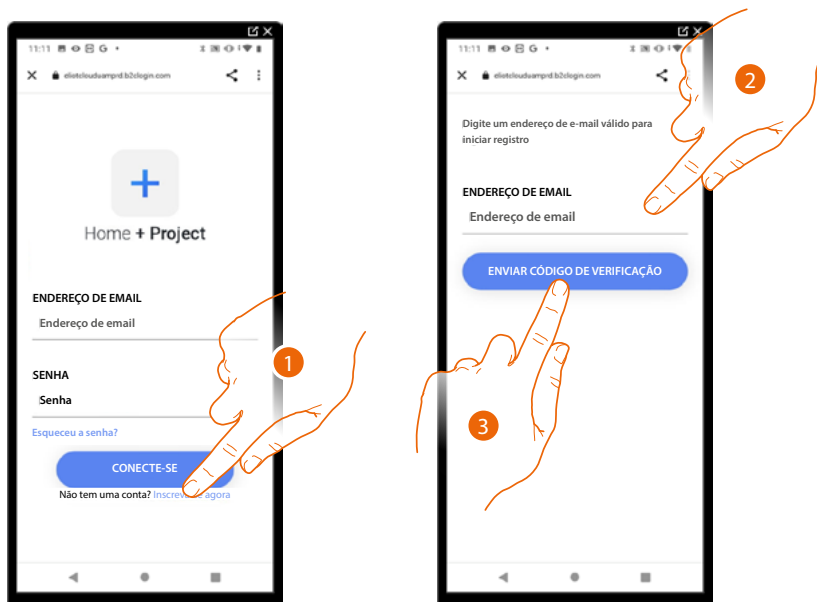


1. No seu Smartphone iniciar a app para ler os códigos QR e em seguida capturar o código QR, ou buscar a app Home + Project nas lojas virtuais.



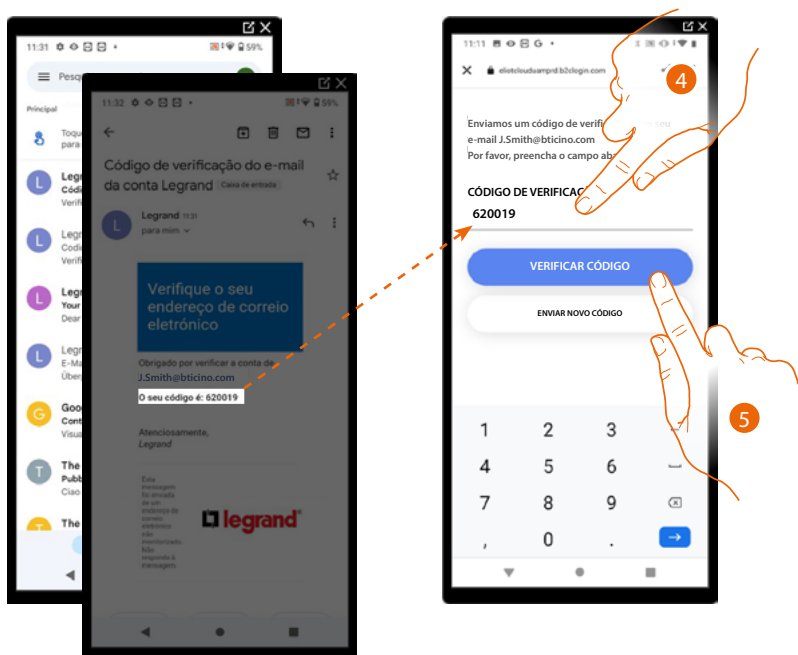
Registro da conta na Nuvem instalador

Para poder utilizar a app Home+Project antes deve registrar-se.
Depois de ter aberto o aplicativo, siga as instruções para a execução do registro:

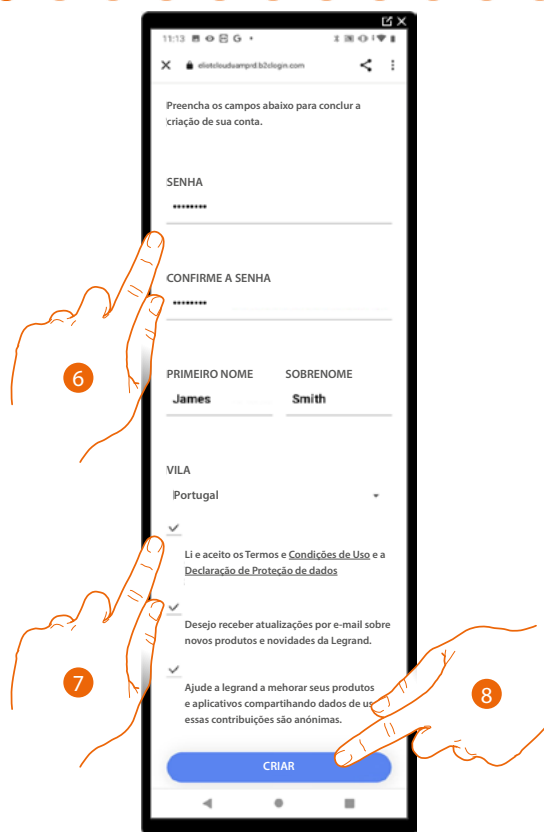


1. Tocar para registrar-se e criar uma conta.
2. Inserir o endereço de e-mail ao qual, o sistema enviará um código de verificação.
3. Tocar para confirmar o envio do código de verificação.

Depois de ter confirmado, o sistema enviará ao endereço E-mail que indicou no curso do registro, os dados (Código de verificação) para executar o primeiro acesso.

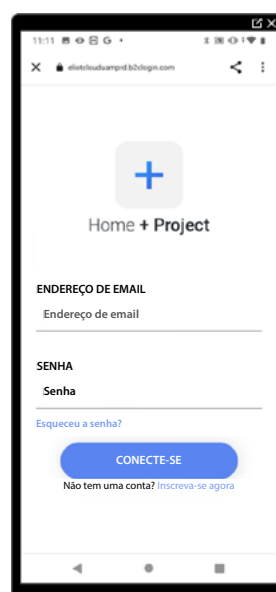


4. Inserir o código de verificação que lhe enviado por e-mail.
5. Tocar para confirmar.



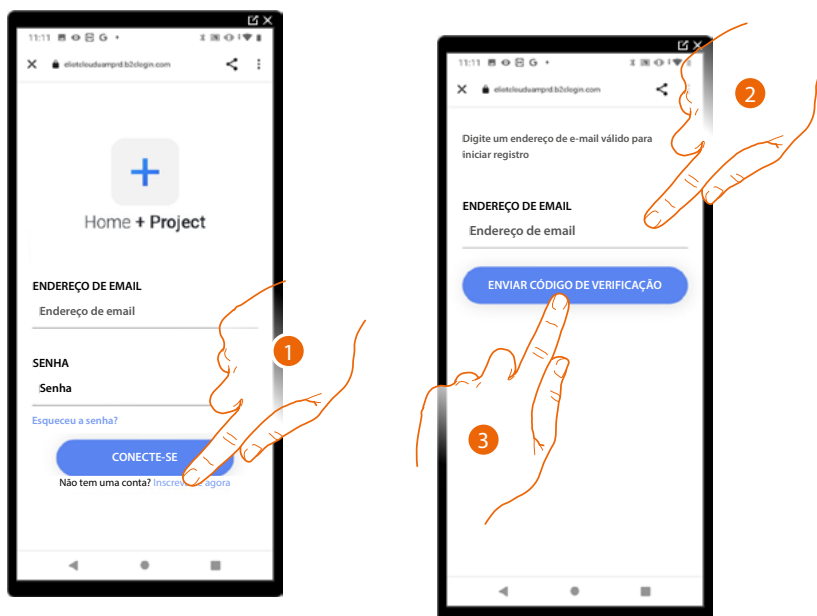
6. Inserir uma palavra-passe e preencher os campos com os seus dados.
7. Marque para aceitar os termos e as condições de utilização especificados no texto relacionado (obrigatório).
8. Tocar para continuar.

A sua conta foi criado corretamente, agora pode **efetuar a autenticação:**

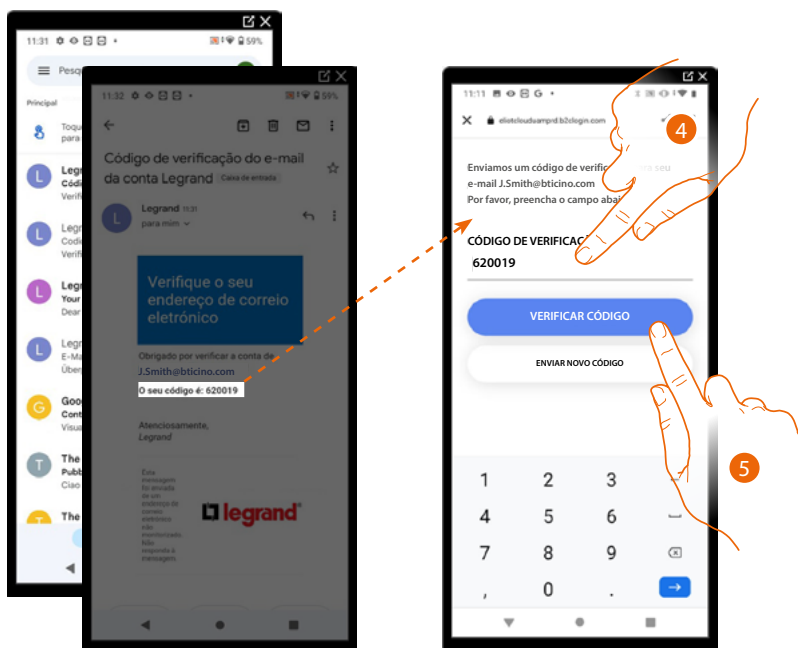


Palavra-passe esquecida

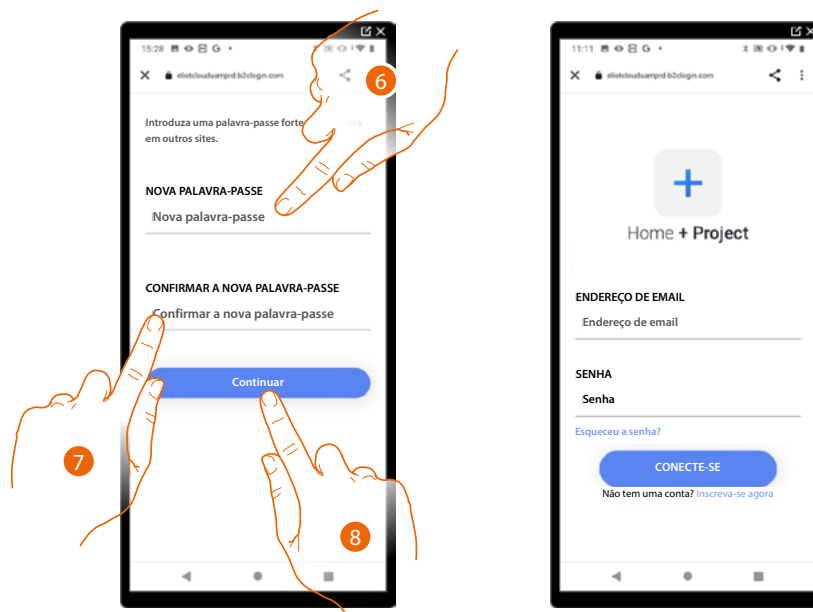
No caso em que tivesse esquecido a palavra-passe:



1. Tocar para ativar o procedimento de recuperação da palavra-passe.
2. Inserir o endereço de e-mail ao qual, o sistema enviará um código de verificação.
3. Tocar para confirmar o envio do código de verificação.



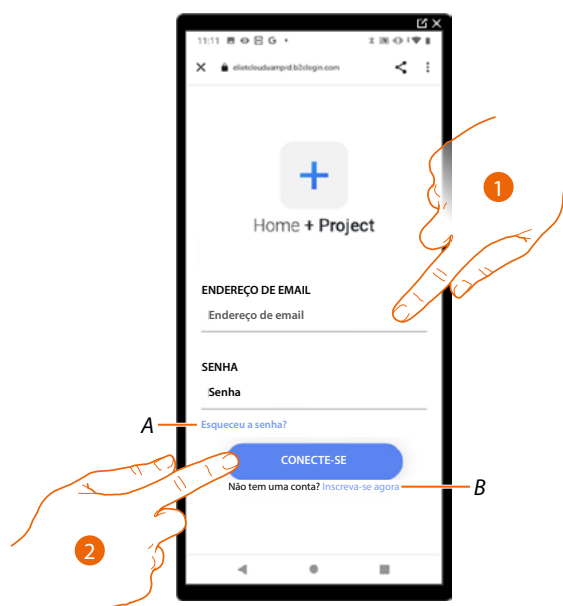
4. Inserir o código de verificação que lhe enviado por e-mail.
5. Tocar para verificar o código.



6. Inserir a nova palavra-passe.
Por razões de segurança, digite uma nova palavra-passe com estas características:
 - comprimento mínimo de 8 caracteres;
 - deverá conter ao menos uma letra e um número;
 - deve ser diferente das últimas 5 palavras-passe utilizadas.
7. Digitar novamente a palavra-passe.
8. Tocar para confirmar, aparecerá a Página inicial para efetuar a autenticação.

Autenticação

Depois de ter executado o registo no portal, pode autenticar-se digitando o e-mail e a palavra-passe.



- A Tocar para iniciar o procedimento de **recuperação da palavra-passe**.
- B Tocar aqui para **criar a nova conta**.
1. Inserir o e-mail e a palavra-passe.
2. Tocar para aceder, a **Página inicial da app** aparece.

Página inicial da app

Nesta página pode pesquisar, ver e gerir todas as instalações disponíveis, bem como criar novas. Também pode aceder a algumas definições relacionadas com a app Home+Project e atualizar o firmware dos dispositivos.



- A Abrir a página de pesquisa das instalações por nome.
- B Abrir a página de gestão da instalação (gestão hóspedes e utilizadores, eliminação da instalação).
- C Iniciar o procedimento para a criação de uma nova instalação.
- D Abrir a página configurações app.
- E Abrir a Página inicial da app.
- F Instalações geridas, tocar na instalação para abrir a Página inicial da instalação.

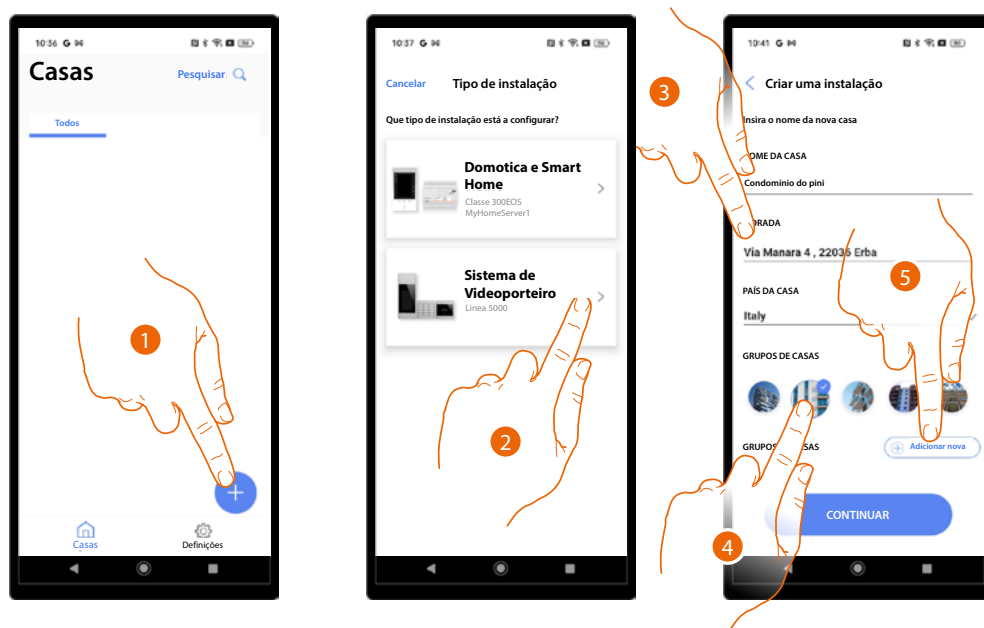
Criação e primeira configuração da instalação

O procedimento de criação da instalação é diferente dependendo do tipo de chamada que deseja configurar na instalação:

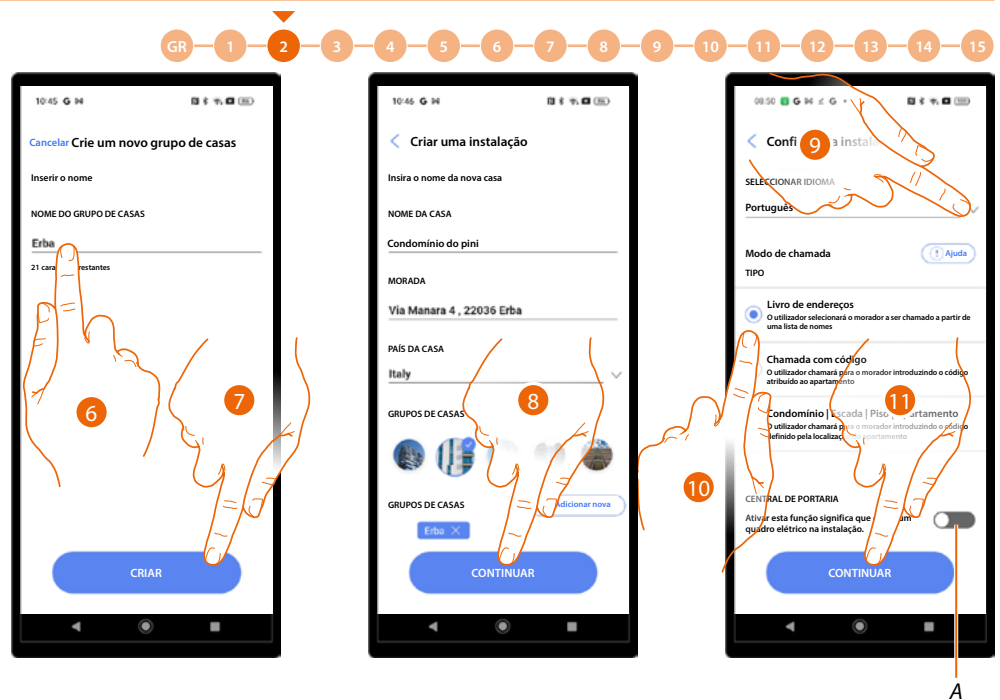
- [Chamada através da agenda](#)
- [Chamada através do Código ou código mais Agenda](#)
- [Chamada através da sequência Condomínio/Escada/Piso/Interno.](#)

Para as diferenças entre os vários tipos de chamada, consultar [Conceitos fundamentais](#).

Configuração no modo de chamada através da Agenda



1. Tocar para criar uma instalação.
2. Tocar para seleccionar o tipo de instalação Videoproteiro.
3. Inserir os dados relativos à instalação.
4. Seleccionar um ícone para a instalação.
5. Tocar para atribuir ou criar um novo grupo de instalações.



6. Inserir um nome para o grupo de instalações.

7. Tocar aqui a fim de criar o grupo.

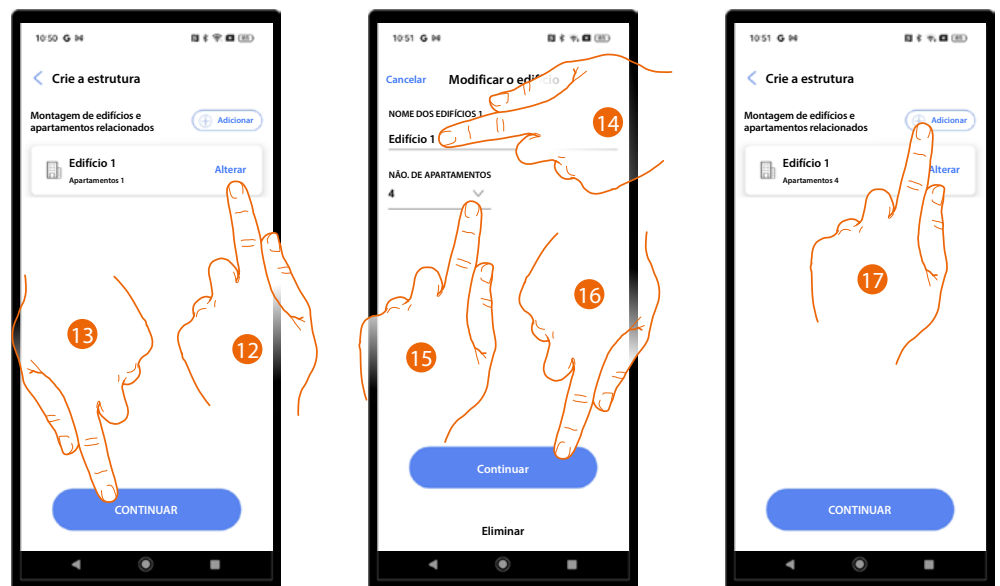
8. Tocar para continuar.

9. Seleccionar a língua da UE.

10. Seleccionar o modo de chamada através da Agenda.

A Indica a presença de uma central de portaria na instalação.

11. Tocar para continuar.



12. Basicamente a instalação cria 1 edifício com 1 apartamento, se necessário tocar para modificar.

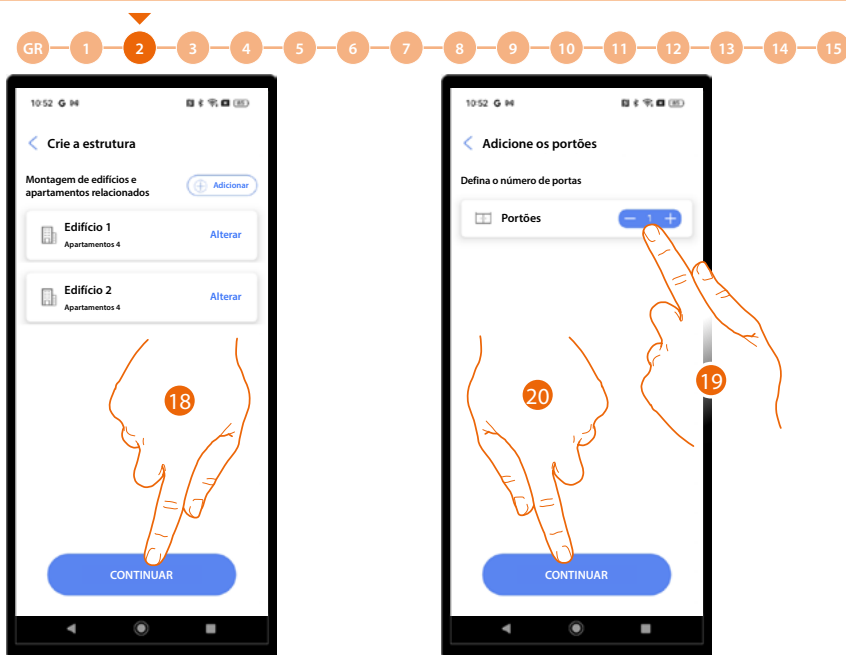
13. Tocar para continuar.

14. Modificar o nome do edifício.

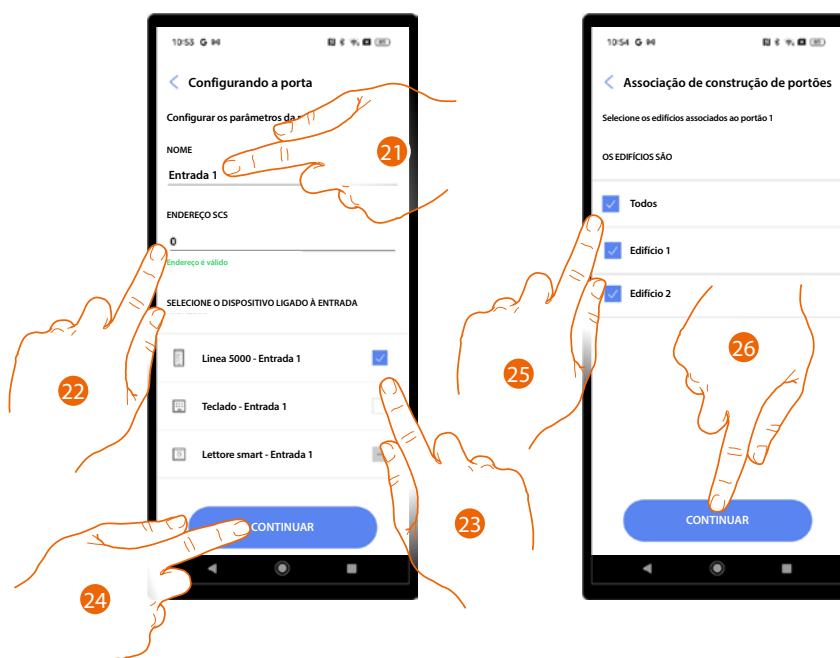
15. Modificar o número dos apartamentos.

16. Tocar para continuar.

17. Da mesma forma pode adicionar outros edifícios e apartamentos, tocar para o fazer.



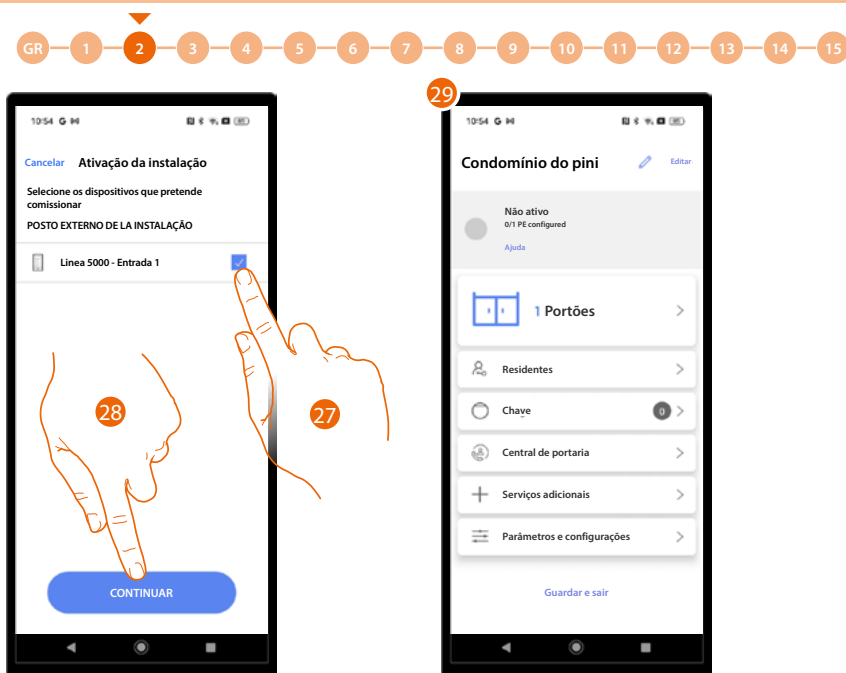
18. Tocar para continuar.
19. Tocar para definir as entradas do projeto.
20. Tocar para continuar.



21. Tocar para modificar o nome da entrada.
22. Tocar para configurar o endereço SCS do dispositivo combinado com esta entrada.
23. Selecionar o dispositivo combinado entre:
 - Unidade Externa
 - Teclado
 - Leitor smart

NOTA: é possível emparelhar vários dispositivos com a mesma entrada apenas usando a UE e o teclado.

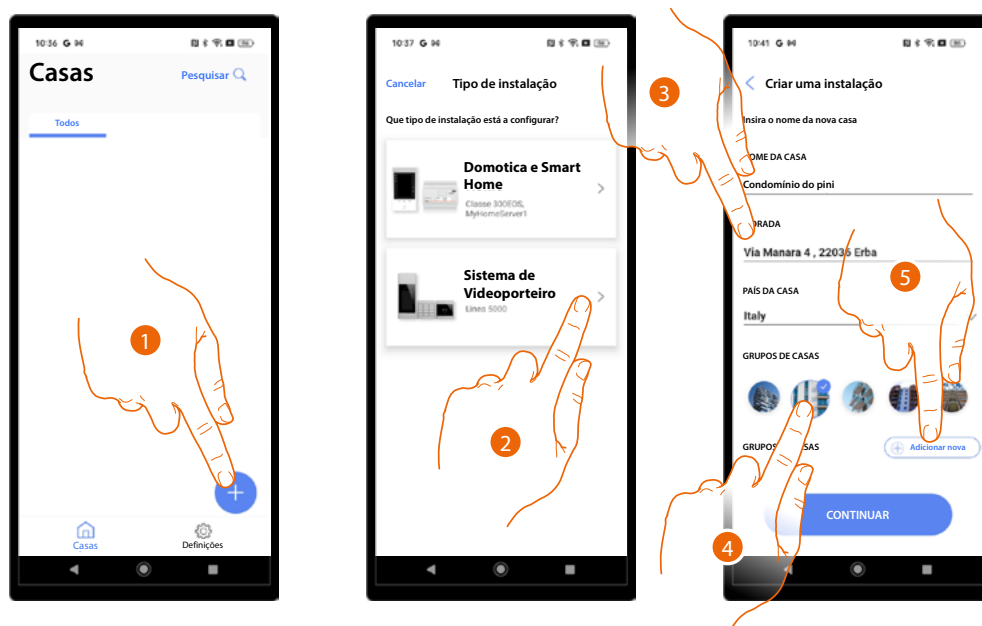
24. Tocar para continuar.
25. Selecionar os edifícios (com os respectivos apartamentos) a que esta entrada está associada.
26. Tocar para continuar.



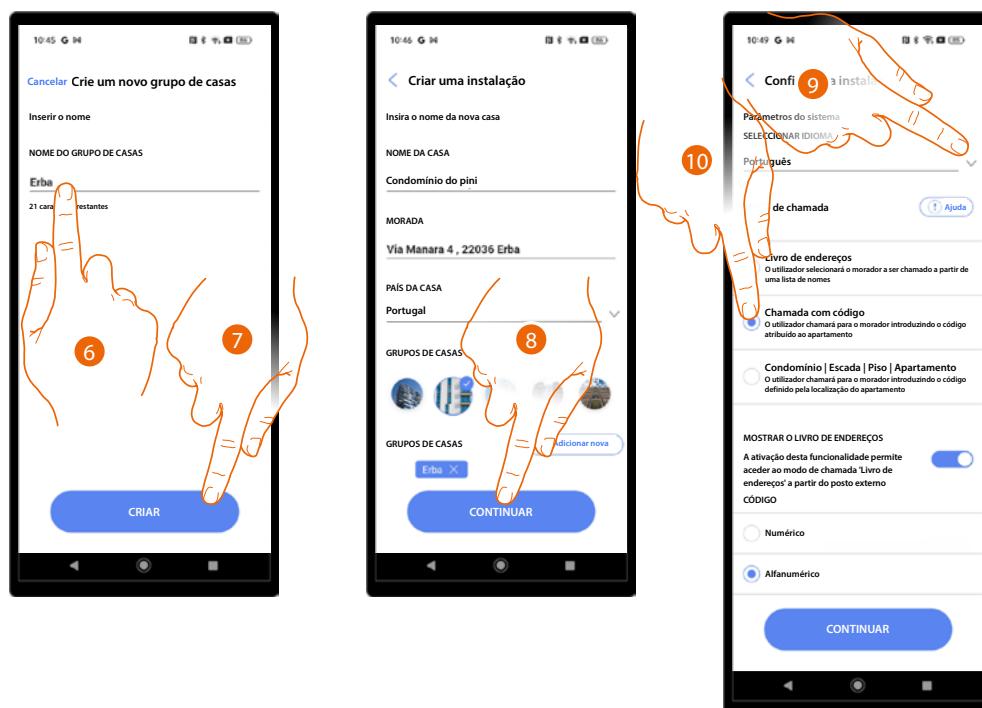
27. Tocar para selecionar os dispositivos que irá ativar posteriormente como l'[procedimento apropriado](#).
Se não selecionar esta opção para um ou mais dispositivos, pode fazê-lo sucessivamente no [menu apropriado](#).
28. Tocar para continuar.
29. É exibida a página Inicial da instalação, onde pode realizar o [procedimento de ligação](#) com as entradas e configurar a instalação.

GR 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15

Configuração no modo de chamada através do Código ou código mais Agenda



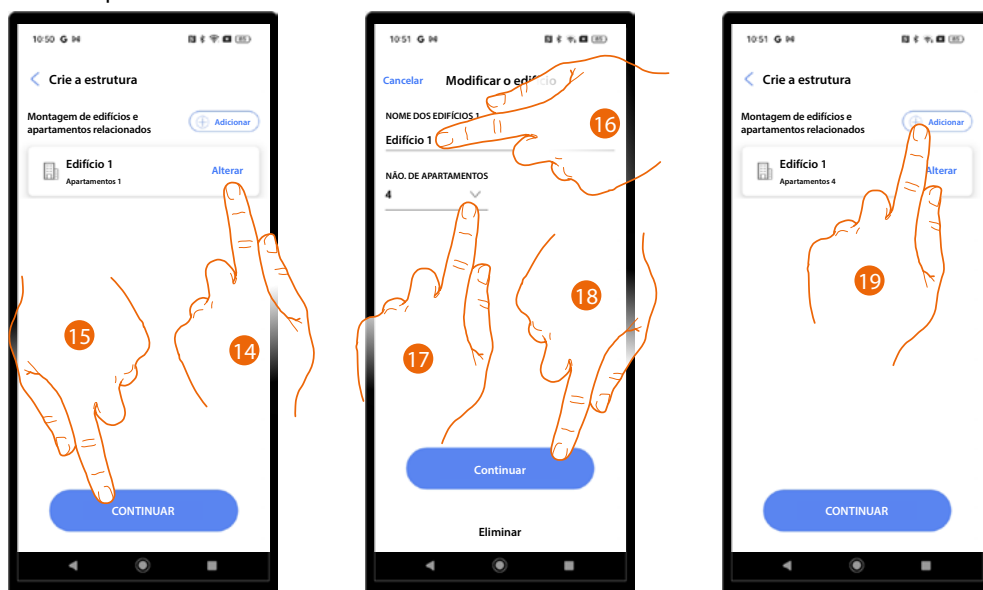
1. Tocar para adicionar e criar uma instalação.
2. Tocar para seleccionar o tipo de instalação Videoporteiro.
3. Inserir os dados relativos à instalação.
4. Seleccionar um ícone para a instalação.
5. Tocar para atribuir ou criar um novo grupo de instalações.



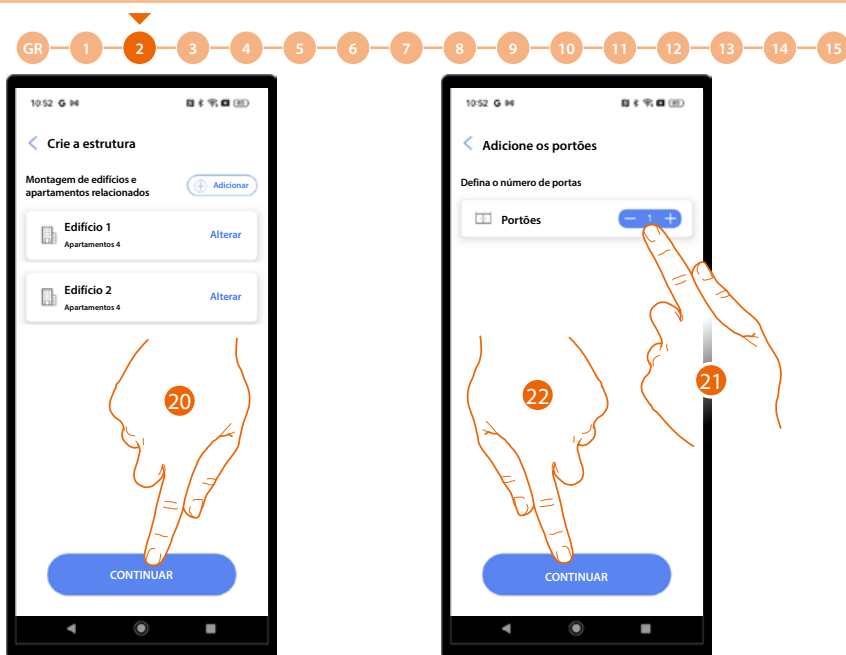
6. Inserir um nome para o grupo de instalações.
7. Tocar aqui a fim de criar o grupo.
8. Tocar para continuar.
9. Seleccionar a língua da UE.
10. Seleccionar o modo de chamada através do código.



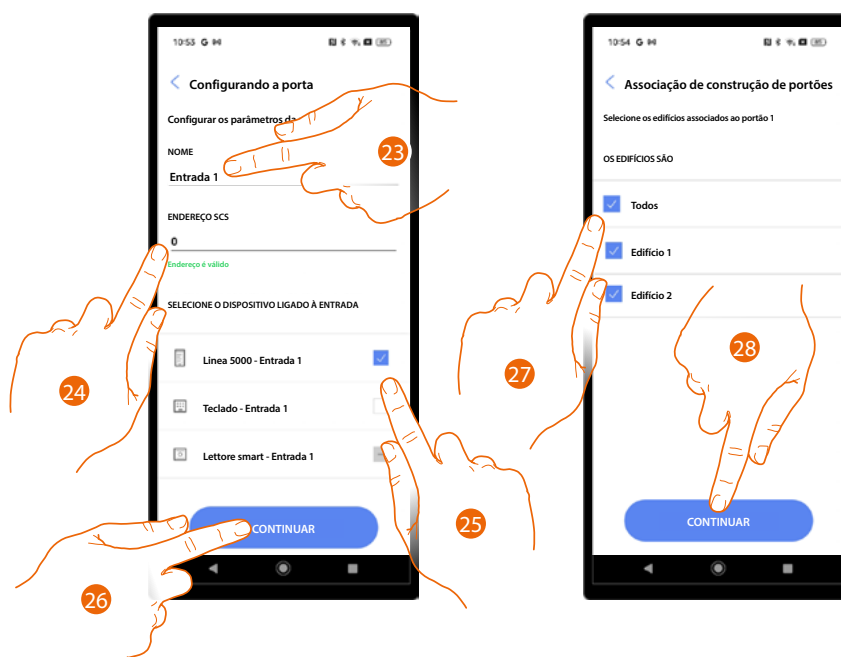
- 11 Selecionar, caso pretenda habilitar na instalação, a chamada por código e por agenda. Neste caso, a página agenda também estará disponível no dispositivo (consultar [Conceitos fundamentais](#) para detalhes).
- 12 É necessário definir se o código de chamada será numérico (38930) ou alfanumérico (1B5F6).
- A Indica a presença de uma central de portaria na instalação.
- 13 Tocar para continuar.



14. Basicamente a instalação cria 1 edifício com 1 apartamento, se necessário tocar para modificar.
15. Tocar para continuar.
16. Modificar o nome do edifício.
17. Modificar o número dos apartamentos.
18. Tocar para continuar.
19. Da mesma forma pode adicionar outros edifícios e apartamentos, tocar para o fazer.



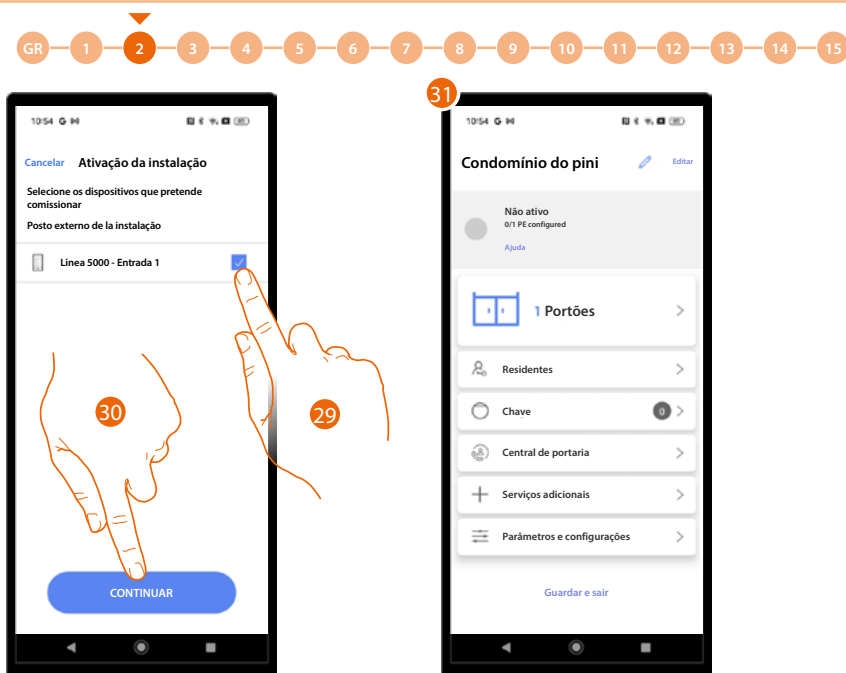
20. Tocar para continuar.
21. Tocar para definir as entradas do projeto.
22. Tocar para continuar.



23. Tocar para modificar o nome da entrada.
24. Tocar para configurar o endereço SCS do dispositivo combinado com esta entrada.
25. Selecionar o dispositivo combinado entre:
- Unidade Externa
 - Teclado
 - Leitor smart

NOTA: é possível emparelhar vários dispositivos com a mesma entrada apenas usando a UE e o teclado.

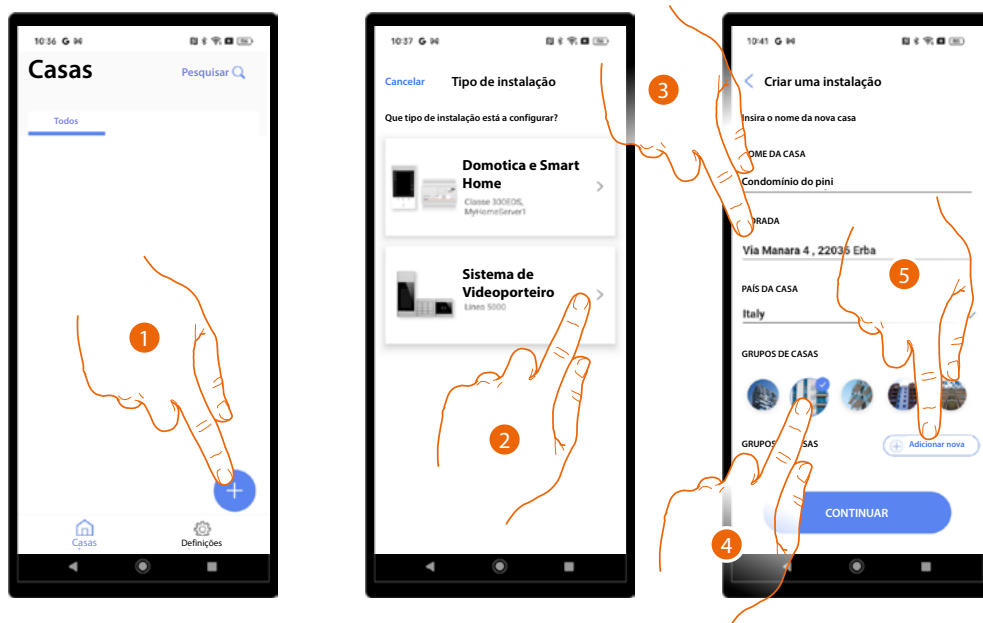
26. Tocar para continuar.
27. Selecionar os edifícios (com os respectivos apartamentos) a que esta entrada está associada.
28. Tocar para continuar.



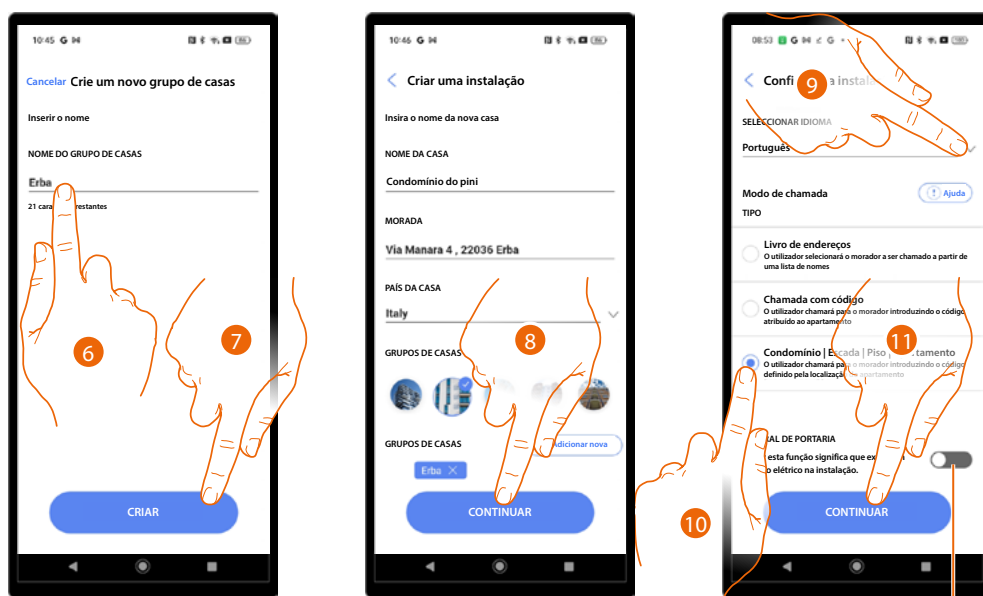
29. Tocar para seleccionar os dispositivos que irá ativar posteriormente com o **procedimento apropriado**.
Se não seleccionar esta opção para um ou mais dispositivos, pode fazê-lo sucessivamente no **menu apropriado**.
30. Tocar para continuar.
31. É exibida a página Inicial da instalação, onde pode realizar o **procedimento de ligação** com gli com as entradas e configurar a instalação.

GR 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15

Configuração no modo de chamada através da sequência Condomínio/Escada/Piso/Interno



1. Tocar para adicionar e criar uma instalação.
2. Tocar para selecionar o tipo de instalação Videoproteiro.
3. Inserir os dados relativos à instalação.
4. Selecionar um ícone para a instalação.
5. Tocar para atribuir ou criar um novo grupo de instalações.



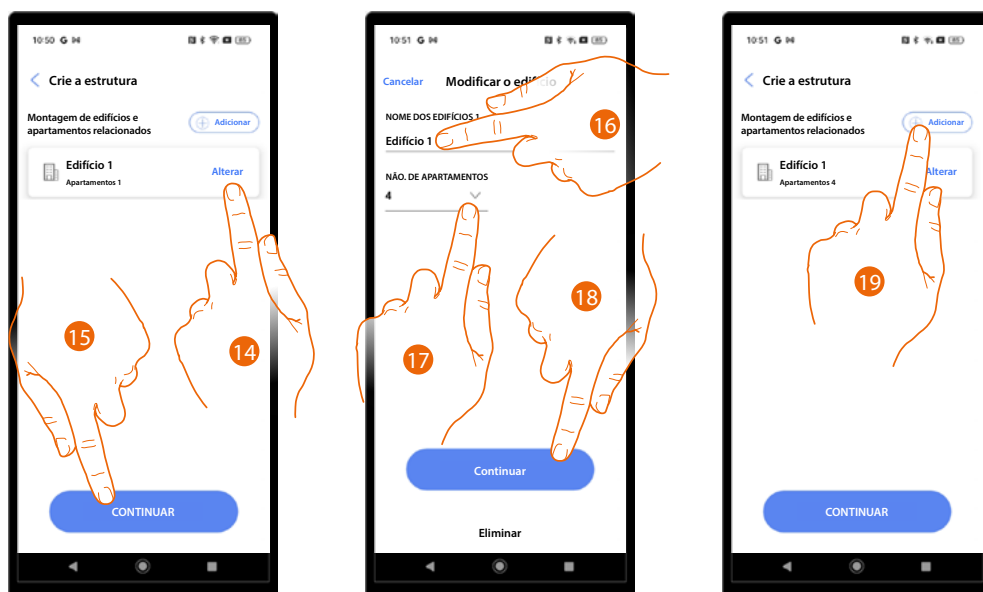
6. Inserir um nome para o grupo de instalações.
7. Tocar aqui a fim de criar o grupo.
8. Tocar para continuar.
9. Selecionar a língua da UE.
10. Selecionar o modo de chamada CEPA.

A Indica a presença de uma central de portaria na instalação.

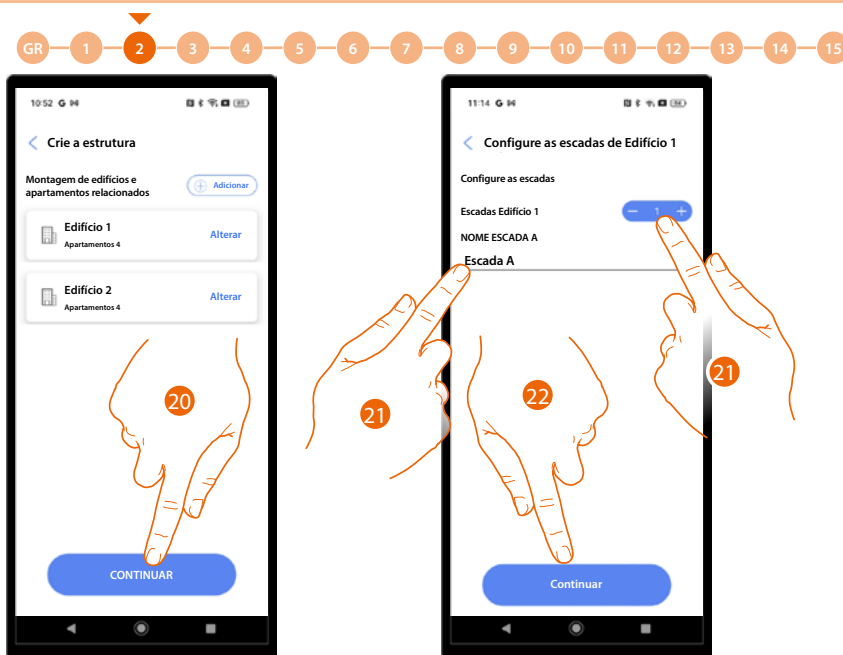
11. Tocar para continuar



- 12 Definir se utilizar para nomes de condomínios (Edifícios/escadas/pisos/internos), números ou letras.
- 13. Tocar para continuar.



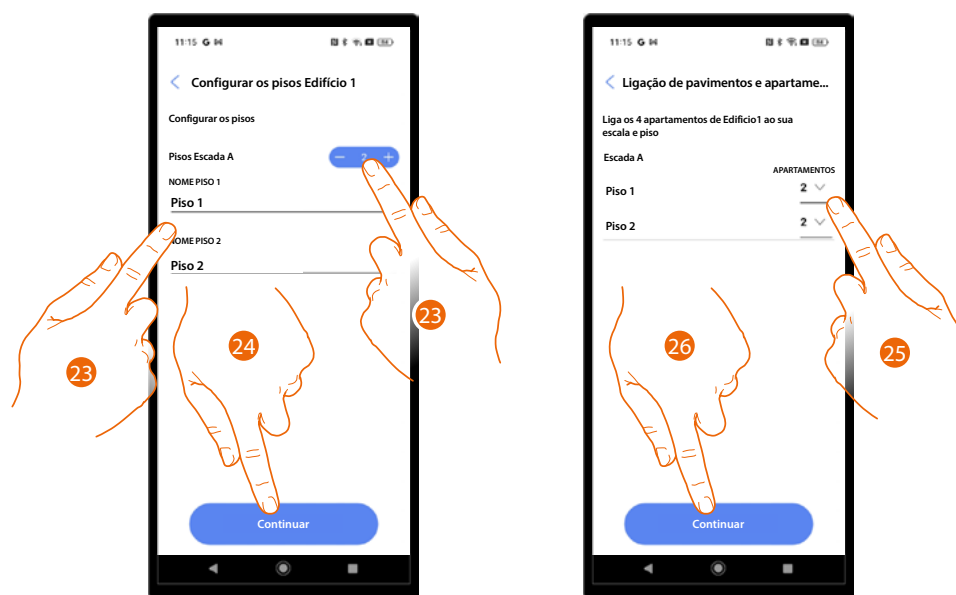
- 14. Basicamente a instalação cria 1 edifício com 1 apartamento, se necessário tocar para modificar.
- 15. Tocar para continuar.
- 16. Modificar o nome do edifício.
- 17. Modificar o número dos apartamentos.
- 18. Tocar para continuar.
- 19. Da mesma forma pode adicionar outros edifícios e apartamentos, tocar para o fazer.



20. Tocar para continuar.

21. Tocar para definir o número e o nome das escadas do edifício.

22. Tocar para continuar.

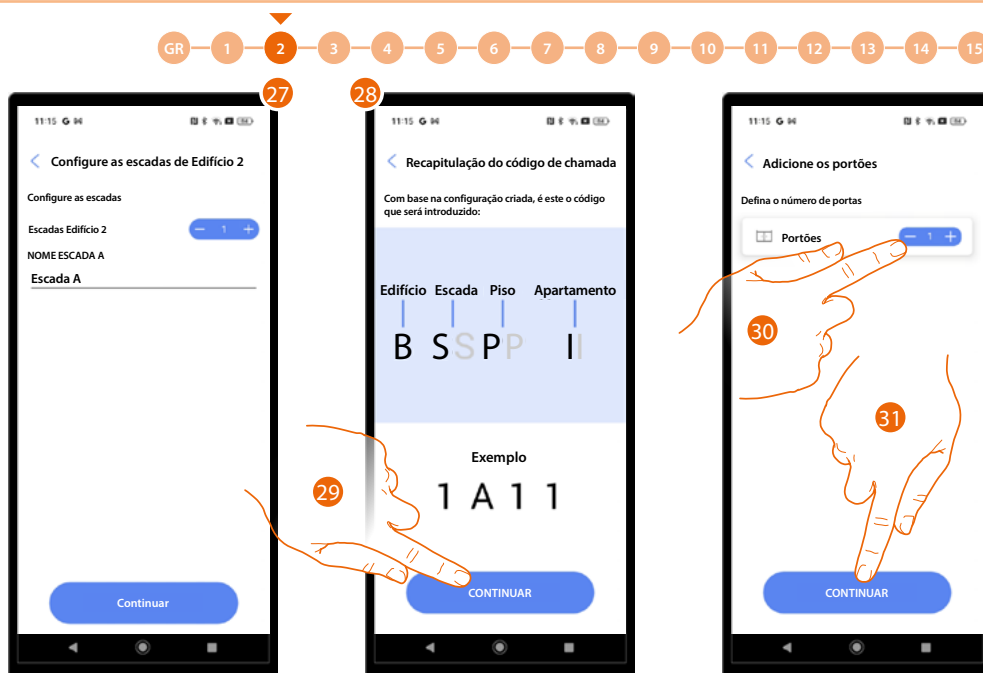


23. Definir o número e o nome dos pisos da escada.

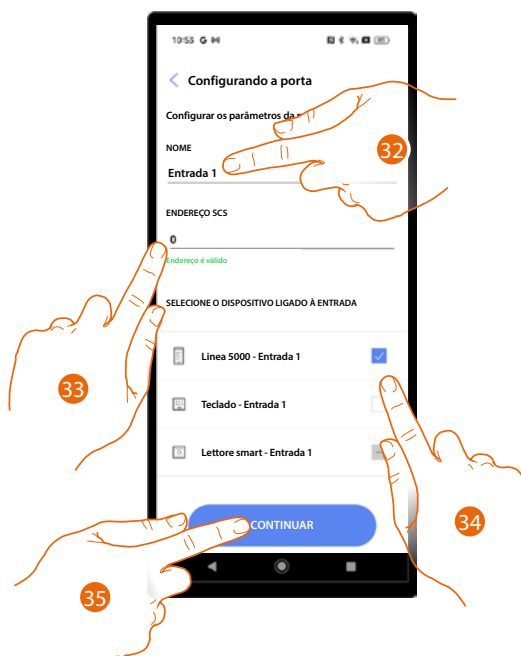
24. Tocar para continuar.

25. Tocar para definir por quantos apartamentos cada piso é composto.

26. Tocar para continuar.

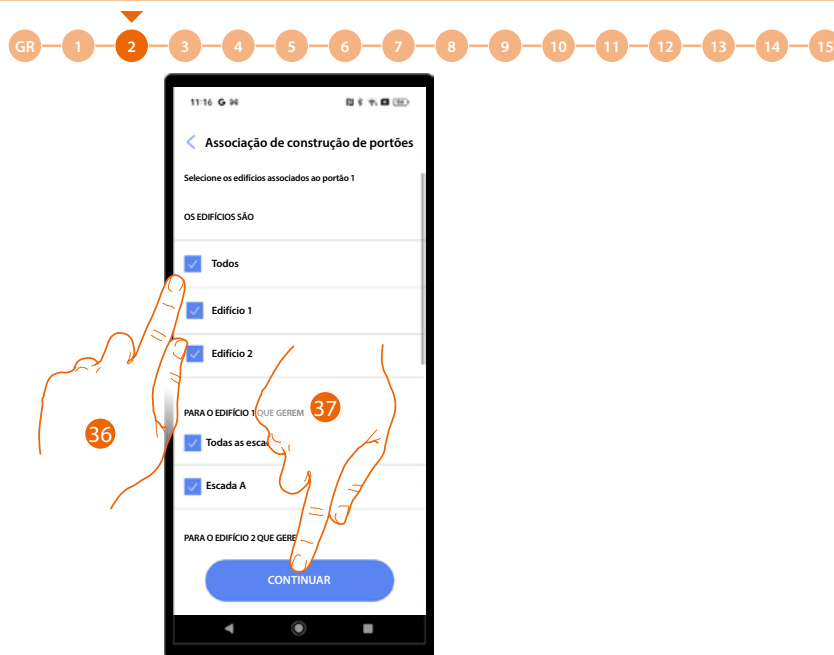


27. Repetir as mesmas operações para todos os edifícios.
28. No final, aparece um ecrã de ajuda para entender a lógica do código CEPA.
29. Tocar para continuar.
30. Tocar para definir as entradas do projeto.
31. Tocar para continuar.



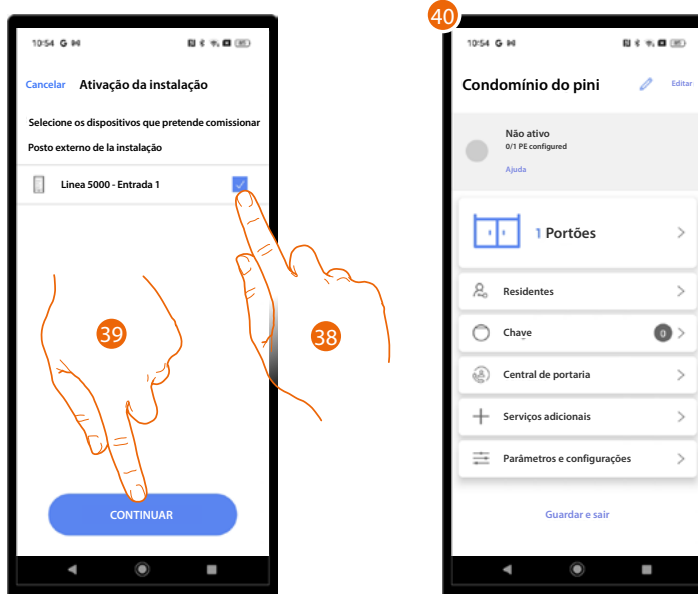
32. Tocar para modificar o nome da entrada.
33. Tocar para configurar o endereço SCS do dispositivo combinado com esta entrada.
34. Selecionar o dispositivo combinado entre:
 - Unidade Externa
 - Teclado
 - Leitor smart
35. Tocar para continuar.

NOTA: é possível emparelhar vários dispositivos com a mesma entrada apenas usando a UE e o teclado.



36. Selecionar os edifícios (com os respectivos apartamentos) a que esta entrada está associada.

37. Tocar para continuar.



38. Tocar para selecionar os dispositivos que irá ativar posteriormente com o [procedimento apropriado](#).

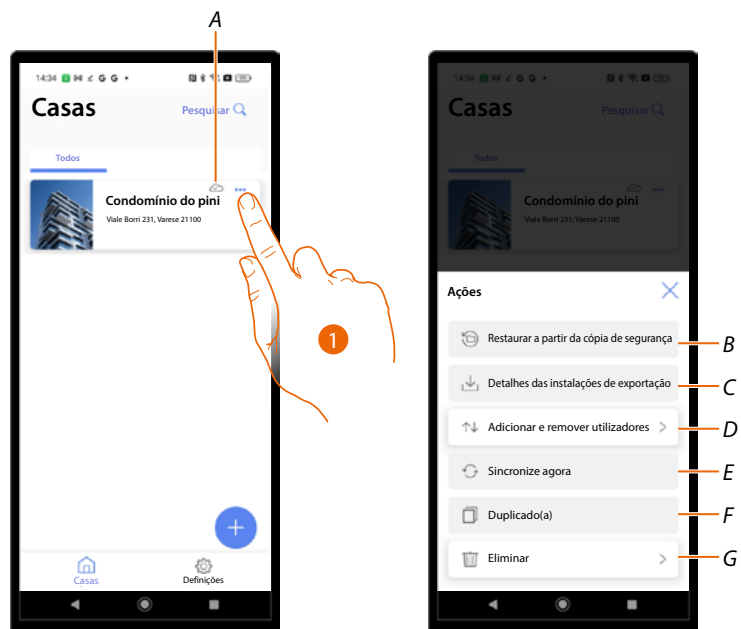
Se não selecionar esta opção para um ou mais dispositivos, pode fazê-lo sucessivamente no [menu apropriado](#).

39. Tocar para continuar.

40. É exibida a página Inicial da instalação, onde pode realizar o [procedimento de ligação](#) com as entradas e configurar a instalação.

Gestão da instalação

Este menu permite-lhe gerir a sua instalação e gerir os utilizadores a ela ligados.



A Indica se a instalação está sincronizada com a nuvem.

1. Tocar para abrir o menu de gestão da instalação.

B Função atualmente indisponível.

C Função atualmente indisponível.

D Abrir a página para gerir os utilizadores com quem partilhou a gestão da fábrica.

E Função atualmente indisponível.

F Função atualmente indisponível.

G Eliminar a instalação.

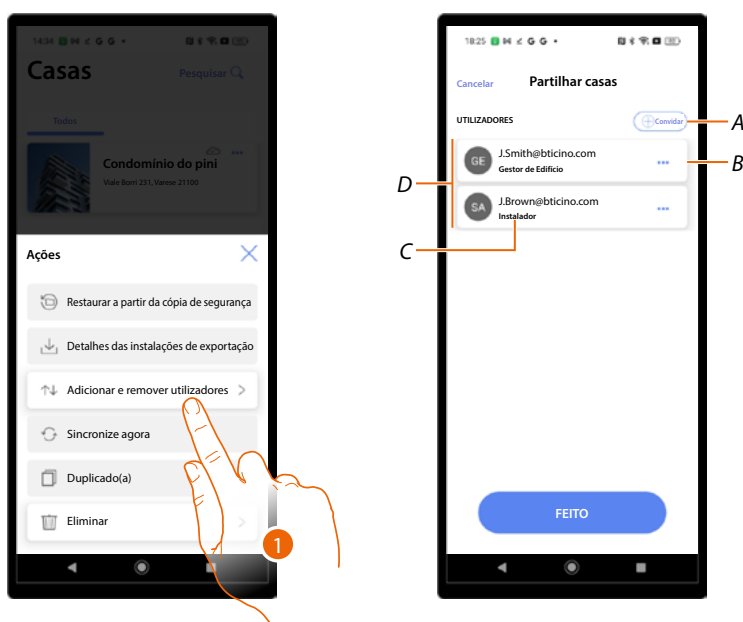
Partilhar a instalação

Nesta página pode partilhar a instalação com outros utilizadores e sucessivamente geri-los. Ao criar um utilizador, deve atribuir uma função entre:

- Instalador: esta função tem acesso a todas as funções e é delegado à figura que seguirá a instalação na sua totalidade, desde a estrutura aos residentes e aos parâmetros dos dispositivos.
- Administrador do edifício: esta função só tem acesso a algumas funções relacionadas aos residentes e à modificação de alguns parâmetros dos dispositivos.

Após a criação de uma instalação, um utilizador com uma função dupla, ou seja, Instalador e Administrador do edifício, é criado automaticamente.

Para obter mais informações sobre as diferenças entre as 2 funções, consultar [Conceitos fundamentais](#). É uma boa prática dividir as duas funções de acordo com o procedimento seguinte.



1. Tocar para entrar na página.

A Ativar o procedimento para [convidar outro utilizador](#) para permitir-lhe gerir e configurar o seu sistema.

B Abrir a página onde pode [modificar a função do utilizador](#). Poderá também [eliminar a conta](#).

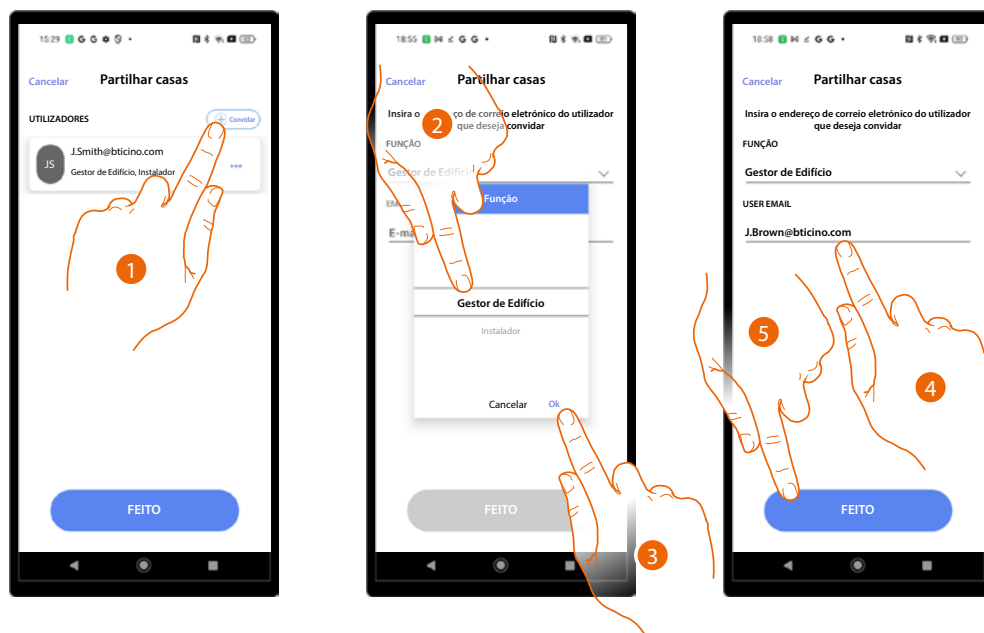
C Função do utilizador.

D Utilizadores que podem gerir a fábrica.



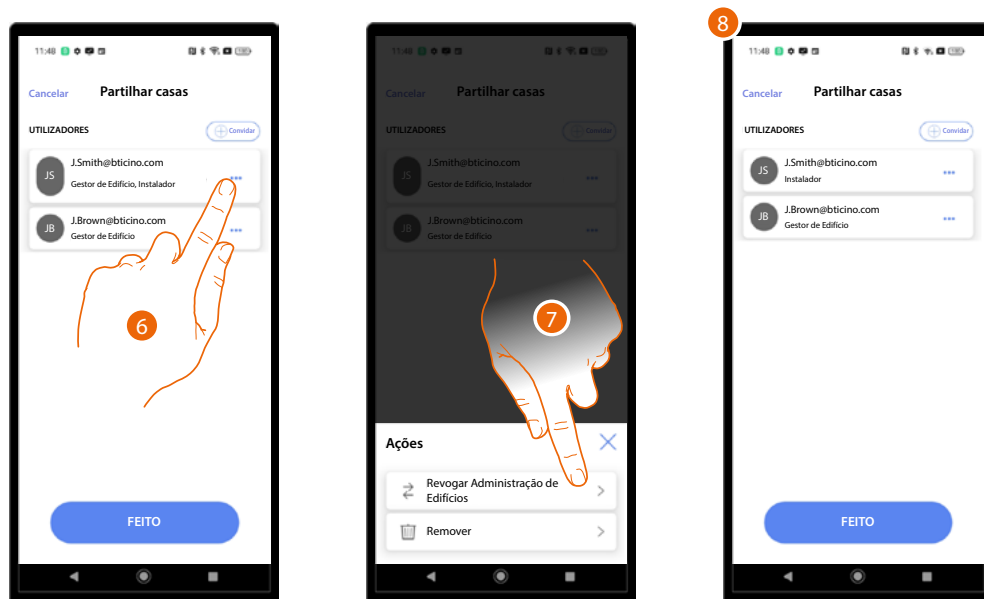
Divisão das funções após a criação do projeto

Após a criação do projeto, é atribuída uma dupla função para a gestão do dispositivo



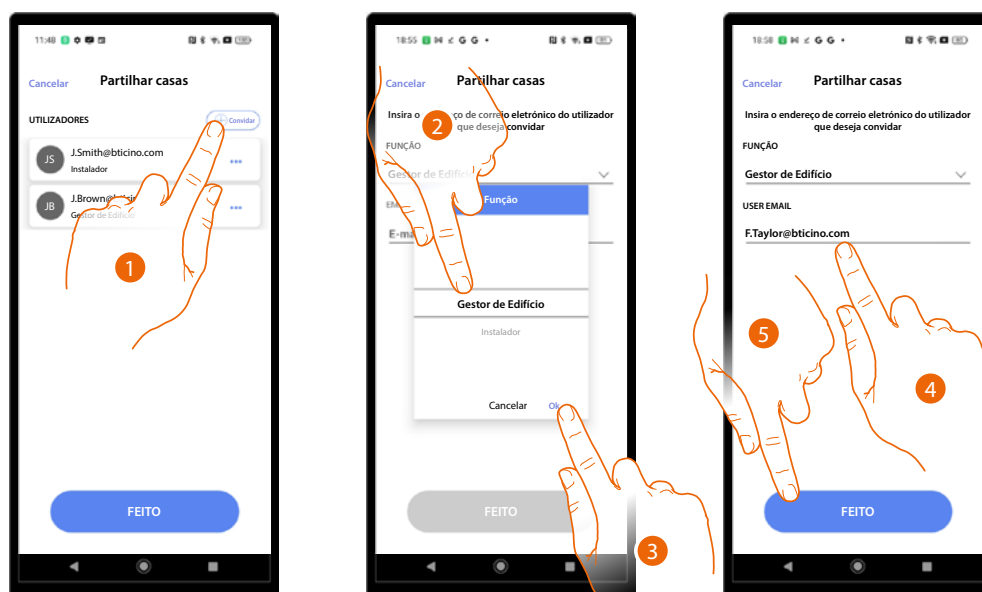
1. Tocar para convidar a pessoa que irá administrar o edifício.
2. Seleccionar a função de administrador do edifício.
3. Tocar para confirmar.
4. Inserir o seu e-mail.
5. Tocar para enviar o convite.

Neste ponto revoga, ao utilizador que criou o projeto e que tem a dupla função, a função de "Administrador do edifício".



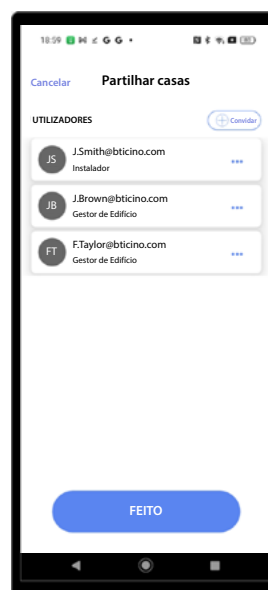
6. Tocar para abrir a página de gestão.
7. Tocar para revogar a função de "Administrador do edifício".
8. Desta forma, criou as duas funções para a gestão do projeto.

Convidar outro utilizador



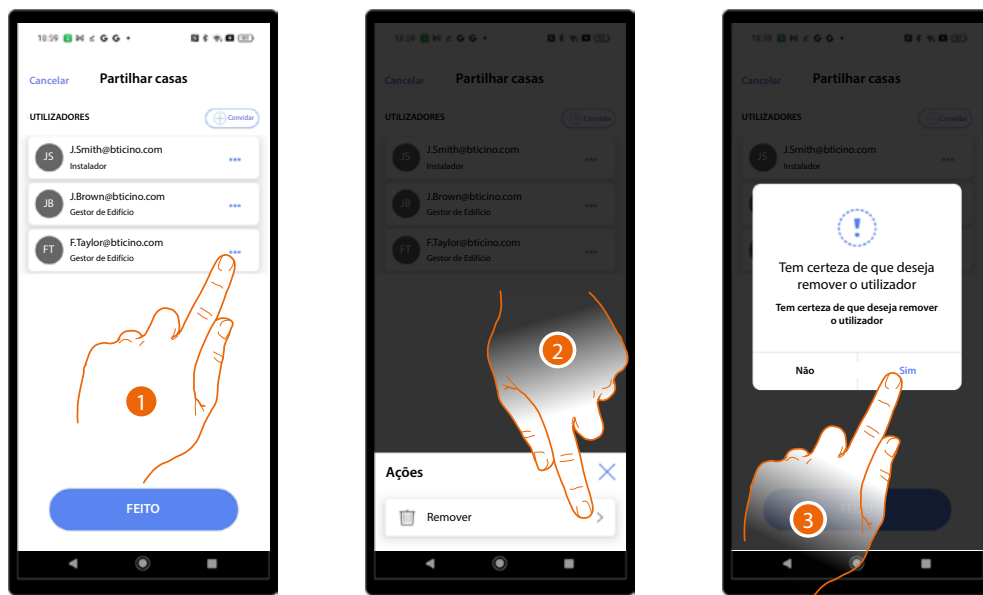
1. Tocar para convidar outro utilizador para a gestão do projeto.
2. Selecionar a função.
Se for um Administrador do edifício, pode atribuir ao novo utilizador a função de Administrador do edifício ou de Instalador.
Se for um Instalador, só poderá atribuir a função de instalador.
3. Tocar para confirmar.
4. Inserir o seu e-mail.
5. Tocar para enviar o convite.

O novo utilizador pode gerir o projeto.



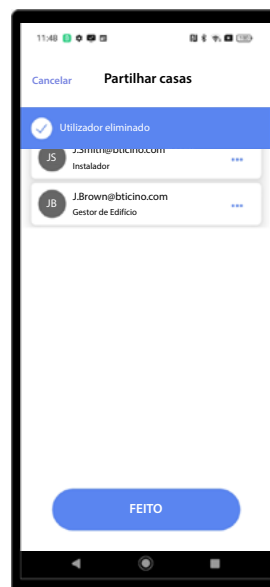


Remover o utilizador



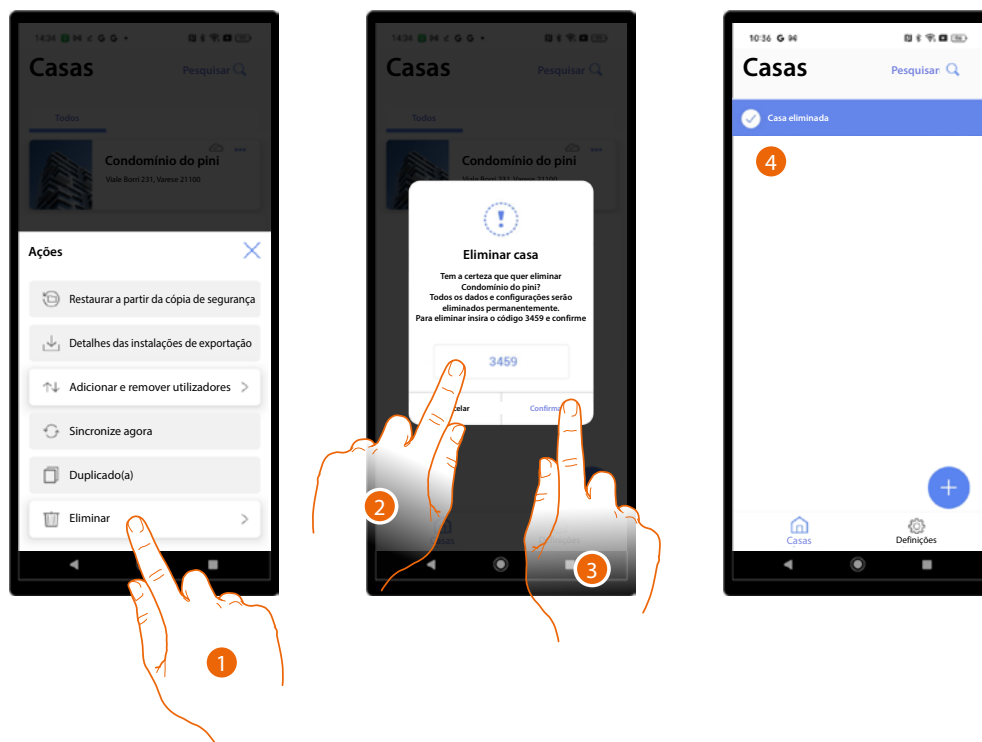
1. Tocar para abrir a página de gestão.
2. Tocar aqui para remover o utilizador da gestão de projetos.
3. Tocar para confirmar.

O utilizador foi eliminado.



Eliminar Instalação

Com este procedimento, pode eliminar uma instalação existente.



1. Tocar para cancelar a instalação.
2. Inserir o código de confirmação que aparece no ecrã.
3. Tocar para confirmar.

CUIDADO: ao confirmar a operação, todos os dados e configurações da instalação serão perdidos.

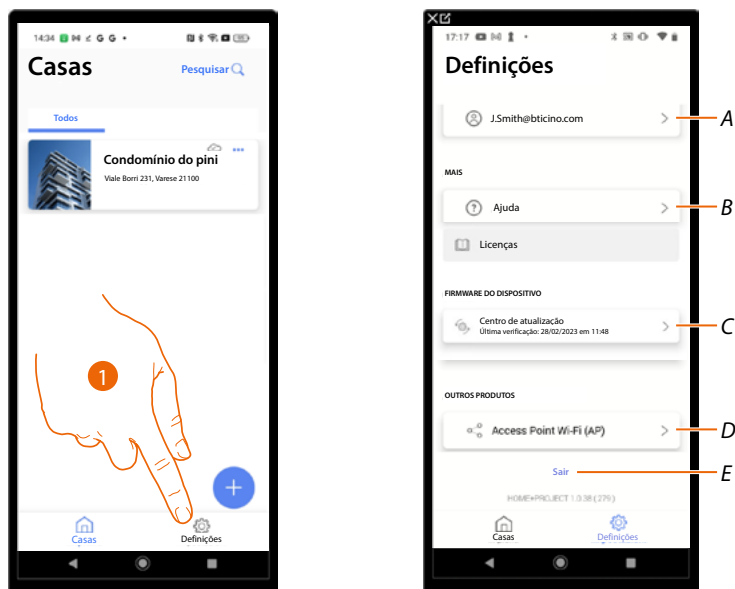
4. A instalação foi eliminada..

NOTA: a instalação eliminada desaparece da app Home+Project do proprietário e da app Home+Project dos colaboradores (se houver).

Configurações da app

Nesta página, pode aceder a algumas das suas definições da conta e atualizar o firmware dos dispositivos.

Também pode terminar sessão a partir da app Home+Project.



1. Tocar para entrar na página.

A Abrir a página de gestão da conta.

B Abrir a página de ajuda.

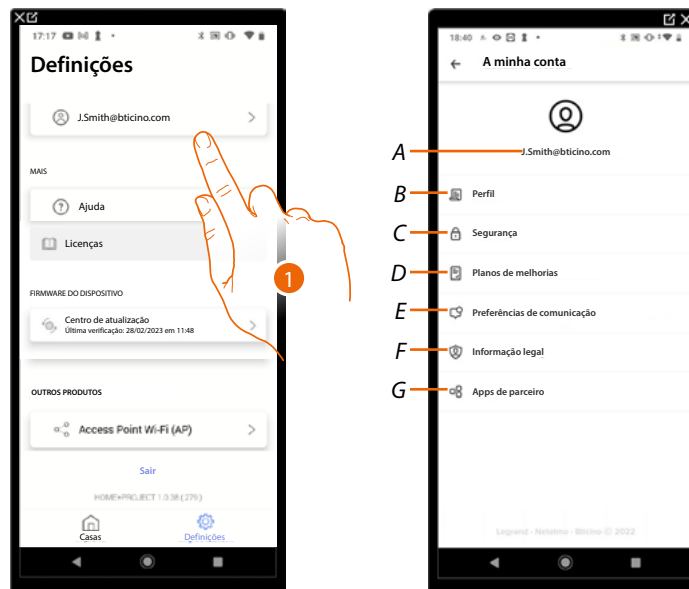
C Abrir a página onde estão presentes as atualizações dos dispositivos.

D Função indisponível.

E Executar o log-out.

Gestão da conta

Nesta página pode visualizar e gerir algumas funções relativas à sua conta.



1. Tocar para entrar na página.

A Login/endereço de e-mail da conta.

B Mostrar/modificar os vários **dados de registo** da sua conta Legrand.

C Modificar alguns **parâmetros relativos à segurança** da sua conta como a palavra-passe e a desconexão de todos os dispositivos Bticino que utilizam a mesma conta.

D Autorizar o compartilhamento de dados para contribuir com a melhoria do produto.

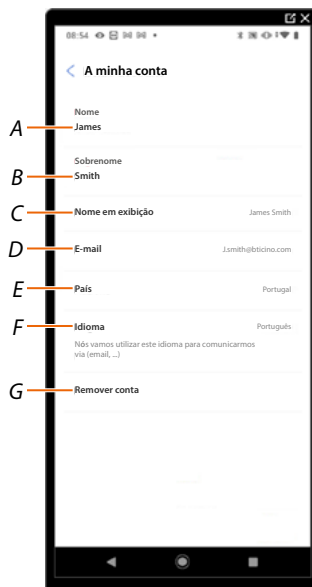
E Gerir as **autorizações** às comunicações e outros relativos aos seus dados pessoais.

F Mostrar os **termos e condições dos contratos** relativos às App Legrand que está a utilizar.

G Gerir as **Apps parceiras** às quais a sua conta está conectada (por ex. Google Home etc).

Perfil

Nesta página poderá modificar alguns dados da conta que atualmente gere o dispositivo, ou substituí-la por outra conta Legrand registrada.



- A Visualizar/modificar o nome usado para a conta.
- B Visualizar/modificar o apelido usado para a conta.
- C Mostrar/modificar o nome usado para a conta.
- D Visualizar/modificar o email/conta de gestão de dispositivos.
- E Visualizar o país ao qual pertence.
- F Visualizar/selecionar o idioma em que irá receber as comunicações.
- G Eliminar a conta.

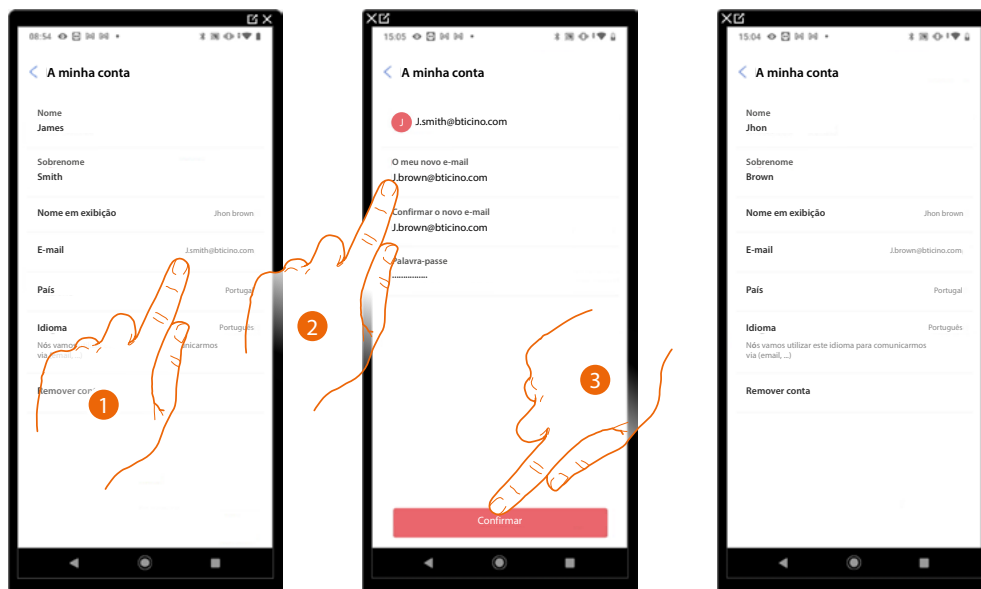
Mostrar o nome (modificar o nome)



1. Tocar para modificar o nome.
2. Inserir o nome que será usado nas comunicações por email da instalação.

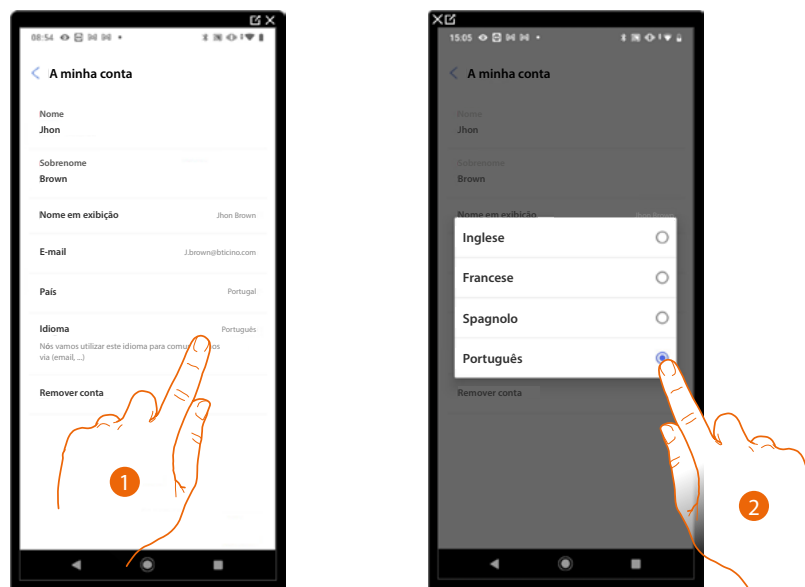
Email/conta(mudar de e-mail/conta de gestão do dispositivo)

Para mudar o endereço de e-mail com o qual acede:



1. Tocar para modificar o endereço e-mail.
2. Inserir as credenciais (e-mail e palavra-passe) da nova conta Legrand registada, que deseja utilizar para gerir o dispositivo.
3. Tocar para confirmar.

Língua

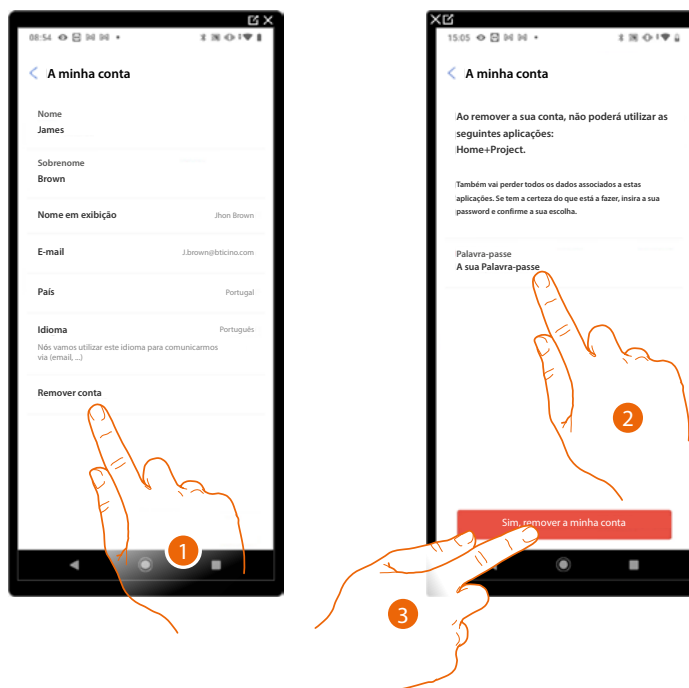


1. Tocar para modificar o idioma em que as suas comunicações chegarão.
2. Selecionar a língua.

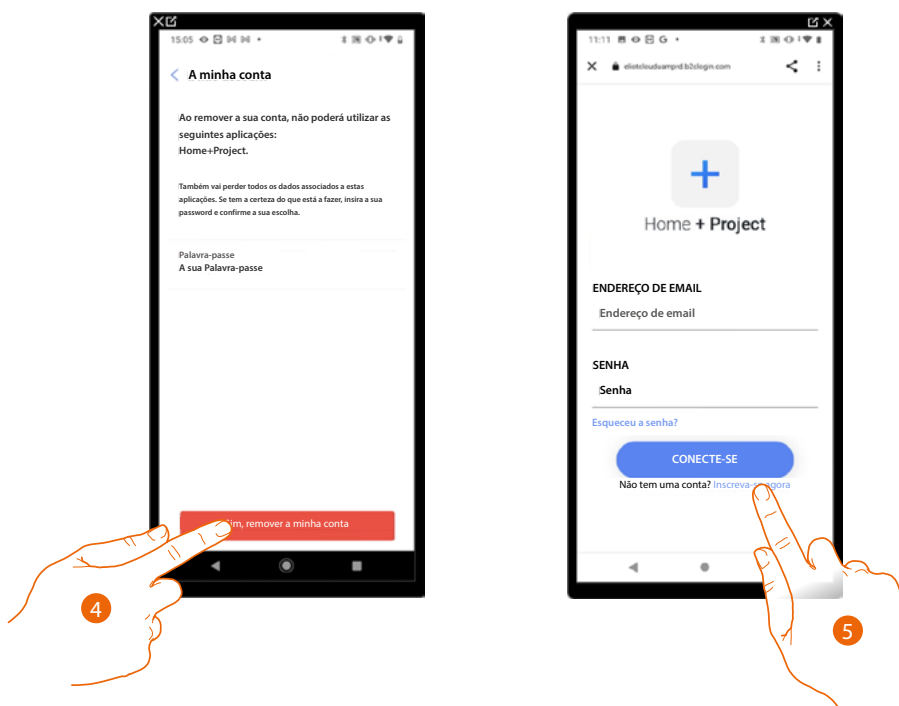
Eliminar a conta

Nesta página pode eliminar de maneira definitiva a sua conta Legrand e, assim, não poderá utilizar as aplicações às quais estava associada.

NOTA: ao eliminar a conta perderá também todos os dados associados à aplicações.



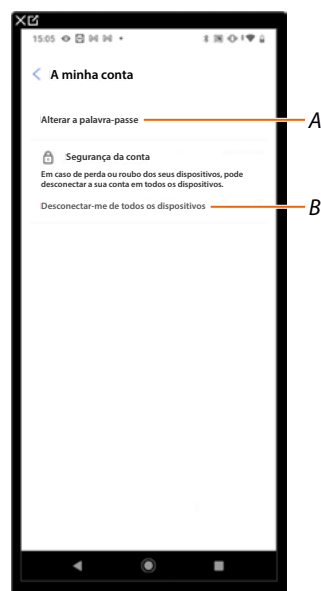
1. Tocar para eliminar a sua conta em modo definitivo.
2. Inserir a palavra-passe.
3. Tocar aqui para cancelar a conta.



4. Tocar para confirmar.
5. No fim do procedimento aparece a página de autenticação a partir da qual pode iniciar um [novo registo](#).

Segurança

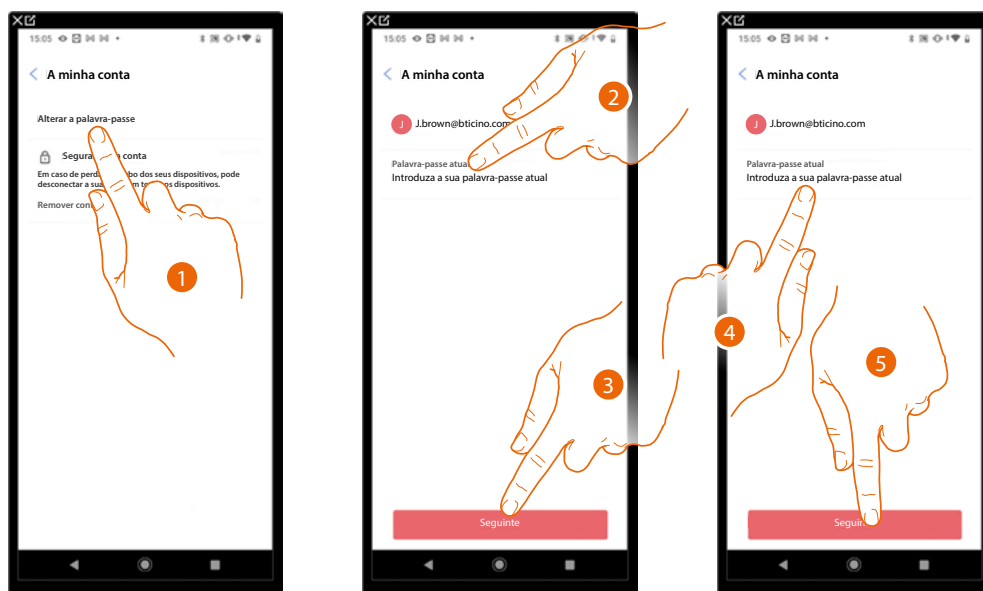
Nesta página pode modificar a palavra-passe da sua conta e desconectá-la de todos os dispositivos. A desconexão da sua conta de todos os dispositivos é útil em caso de perda ou furto de um desses.



A Efetuar o procedimento a fim de modificar a palavra-passe.

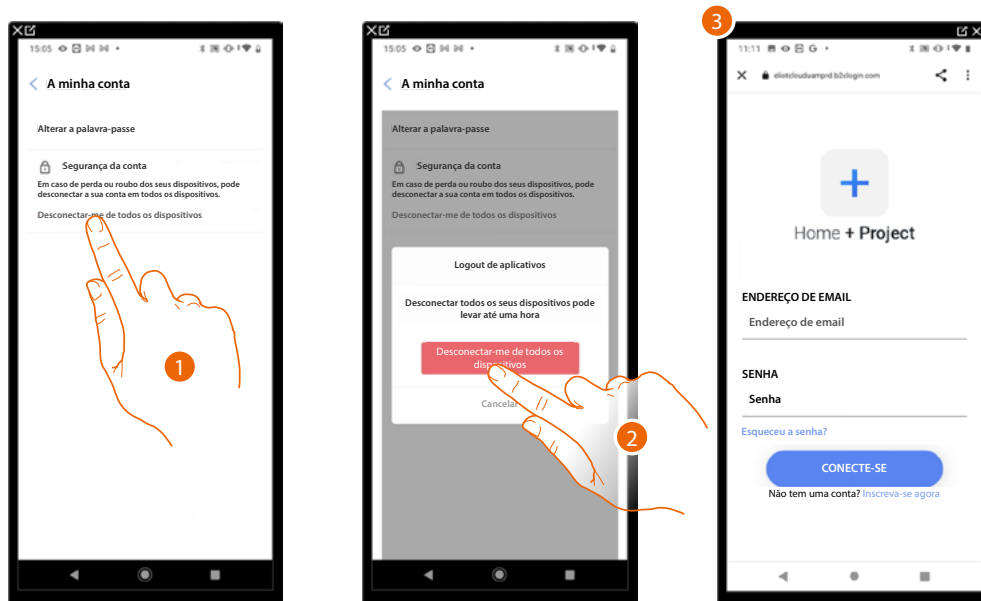
B Desconectar de todos os dispositivos.

Modificar a palavra-passe



1. Tocar para modificar a palavra-passe.
2. Inserir a palavra-passe atual.
3. Tocar para continuar.
4. Inserir a nova palavra-passe deve ter os seguintes requisitos:
 - ao menos 8 caracteres;
 - ao menos uma letra minúscula (por ex. a);
 - ao menos uma letra maiúscula (por ex. A);
 - ao menos um número (por ex. 1);
 - ao menos um caractere especial (por ex. \$);
5. Tocar para confirmar.

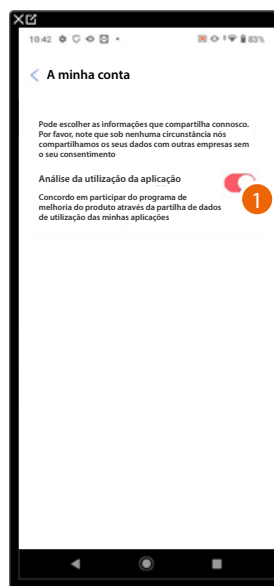
Desconectar de todos os dispositivos



1. Tocar para ativar o procedimento.
2. Tocar para desconectar a sua conta de todos os dispositivos e todas as aplicações de terceiros.
3. A desconexão da aplicação acontece automaticamente e aparecerá a Página inicial.

Programa de melhoria

Nesta secção poder habilitar a partilha dos dados de utilização da app.



1. Tocar para habilitar a partilha dos dados de utilização da app.

Preferências de comunicação

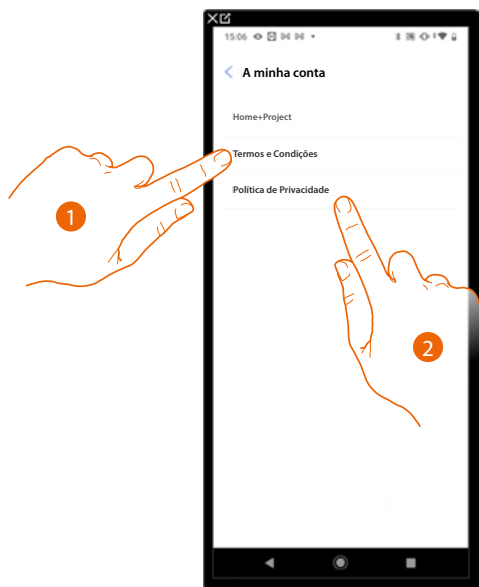
Nesta página poder habilitar a recepção de comunicações de Legrand e a partilha dos dados de utilização da app.



1. Tocar para aceitar receber comunicações da Netatmo/Legrand/BTicino.

Informações legais

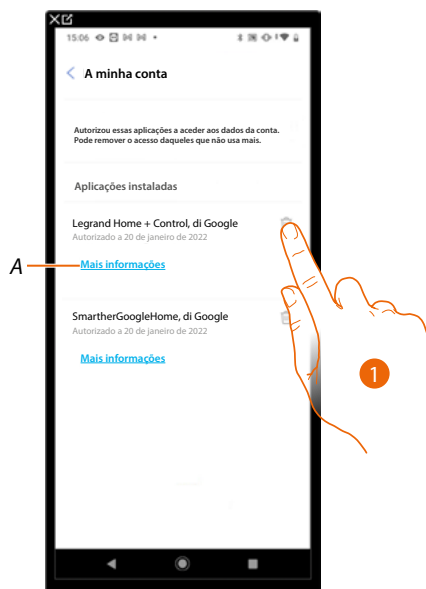
Nesta página poderá visualizar, para cada app à qual está associada a sua conta Legrand, os termos e condições de utilização e o aviso sobre a privacidade.



1. Tocar aqui para visualizar Termos e condições.
2. Tocar para visualizar o aviso de privacidade.

Apps parceiras

Nesta página pode visualizar todas os terceiros aos quais concedeu os direitos para poder operar nos seus dispositivos conectados. (por ex. Google home, etc.)



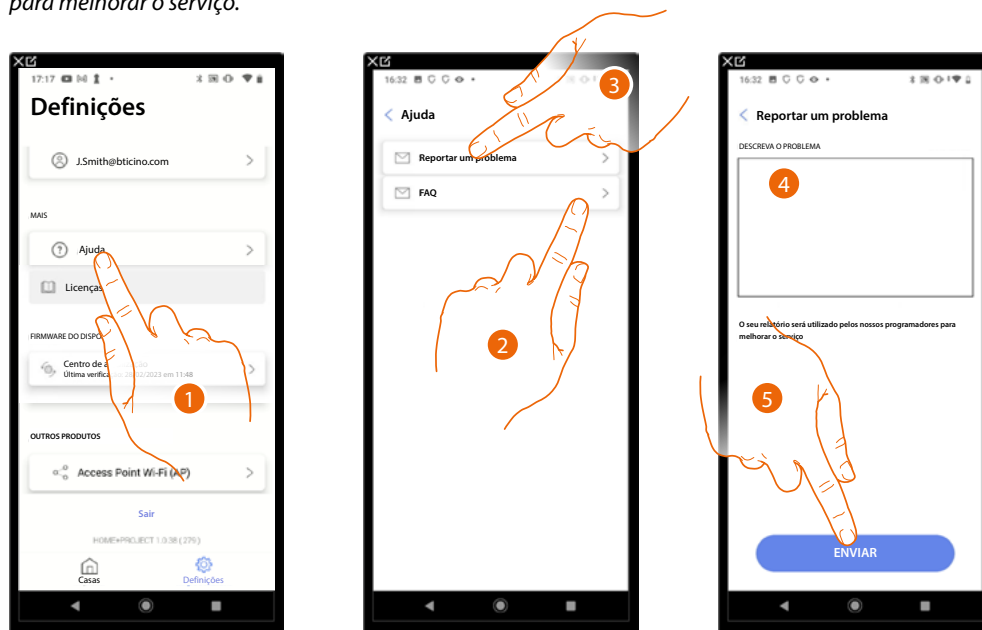
1. Tocar para tirar o acesso a sites ou Apps a alguns dados da sua conta.

A Mostra mais informações relativas ao acesso à sua instalação por parte das Apps parceiras.

Ajuda

Nesta página, pode ver e pesquisar respostas a perguntas frequentes (FAQs) sobre a utilização da app Home+Project, bem como enviar um relatório para um problema que tenha encontrado.

NOTA: *you will not receive a direct response, but your signalization will be used by the developers to improve the service.*



1. Tocar para aceder à página de Ajuda.
2. Tocar para entrar na seção das FAQ e selecionar o assunto sobre o qual deseja ter informações ou
3. Tocar para entrar na página para relatar um problema.
4. Escreva no campo específico o problema que pretende relatar.
5. Tocar para enviar a mensagem à assistência técnica*.

***NOTA:** *os seus relatórios serão usados pelos desenvolvedores para melhorar o produto, mas nenhuma resposta será enviada aos seus comentários.*

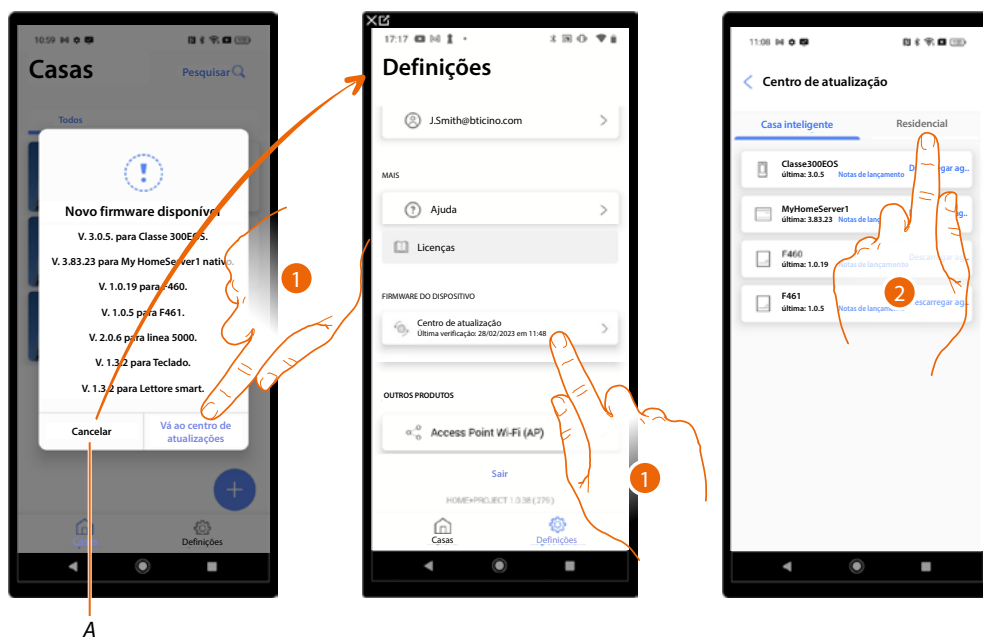


Centro de atualizações

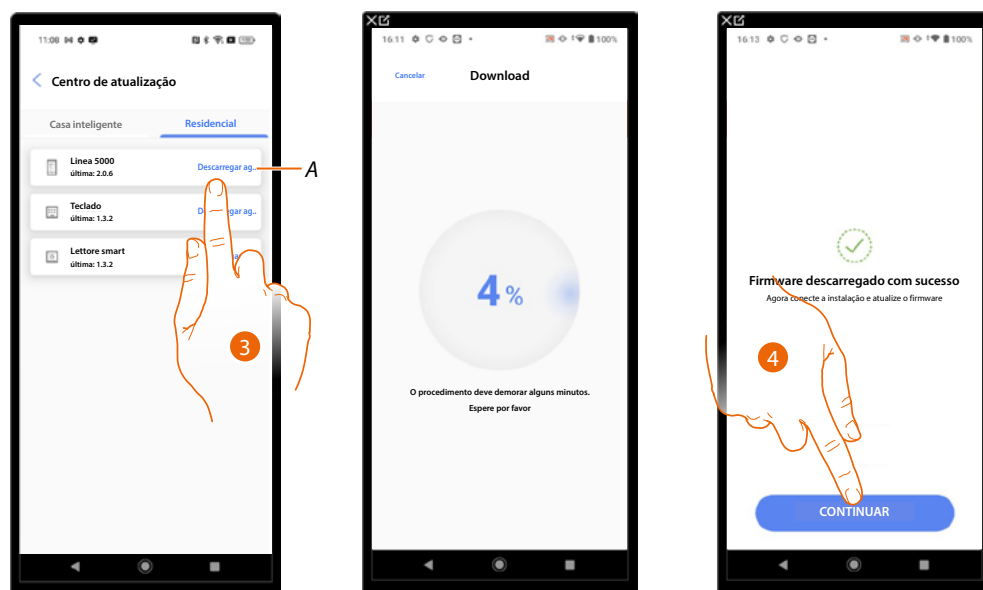
Nesta página é possível gerenciar as atualizações dos dispositivos. A atualização consiste em 2 fases. No primeiro, após um aviso, tem que descarregar a atualização proposta, nesta fase, precisa de uma ligação à Internet no seu smartphone.

Na segunda fase tem que instalar o pacote de atualização, nesta fase não é necessária uma ligação à Internet, basta aceder ao sistema.

NOTA: o procedimento ilustrado é válido no caso do dispositivo não estar ligado a uma rede. No caso de estar ligado a uma rede, o dispositivo transfere automaticamente as atualizações. Em seguida, será necessário a partir do aplicativo, enviar apenas o comando de instalação (consultar desde o ponto 6 até ao ponto 10 do procedimento).

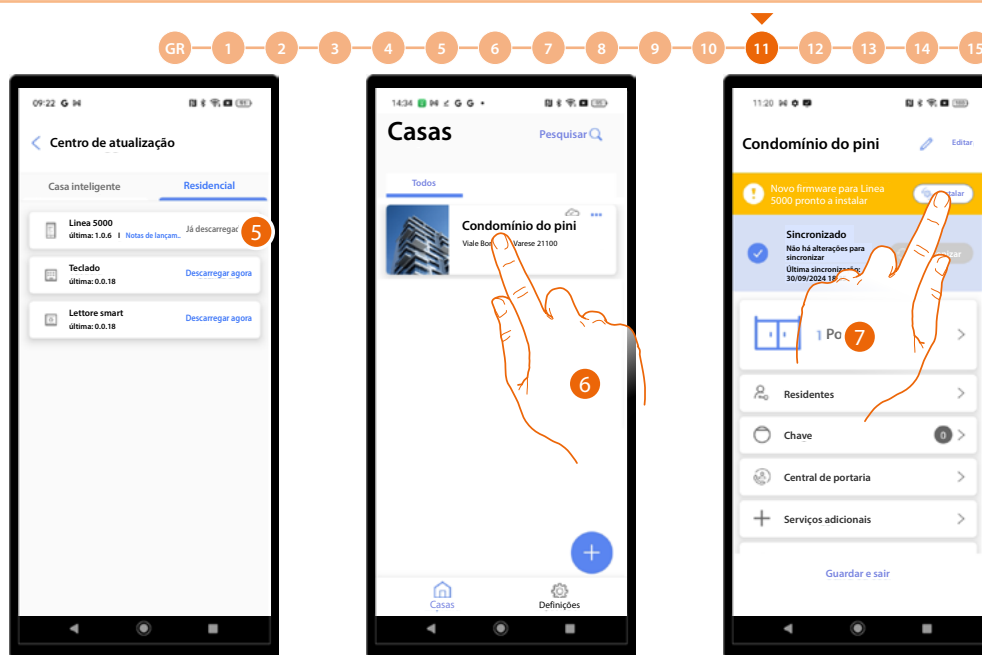


1. Quando um novo firmware está presente, um aviso é exibido na Página Inicial de gestão das instalações. Tocar para abrir a central de atualizações.
Em alternativa, pode tocar em cancelar (A) e alcançar o centro de atualizações mais tarde.
2. Tocar para abrir a página onde a atualização a ser instalada está localizada.

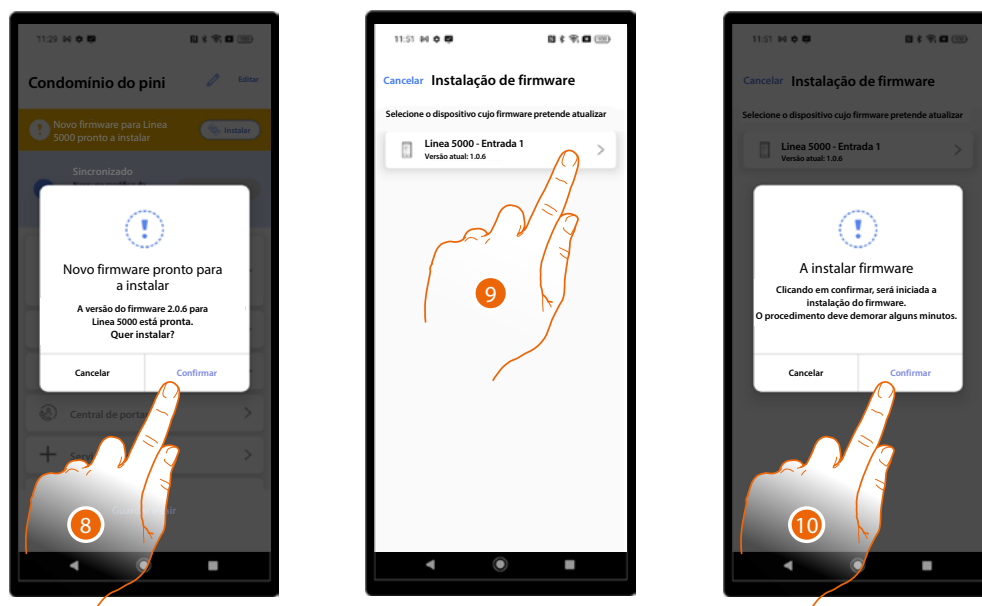


A Atualização disponível para descarregar.

3. Tocar para descarregar a atualização.
4. Tocar para continuar.



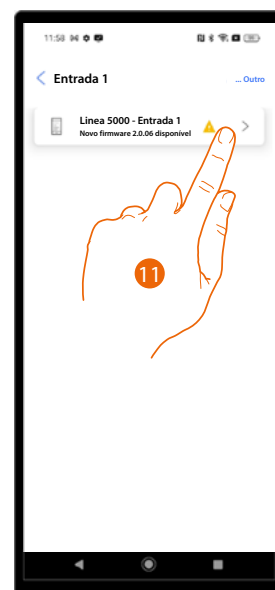
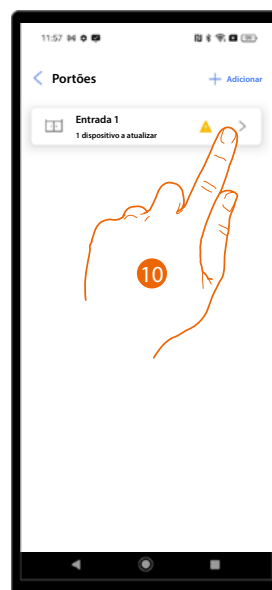
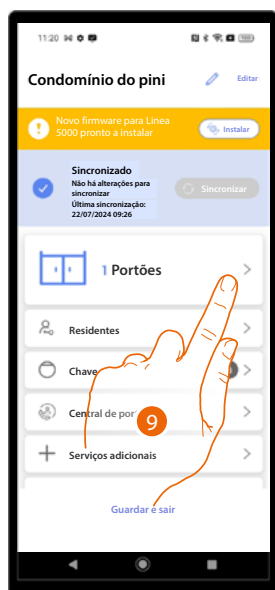
5. A atualização foi descarregada.
6. Ao conectar-se a uma instalação, Home+Project proporá a instalação do novo firmware. Tocar para acessar.
7. Poderá efetuar a atualização logo, ou adiá-la para mais tarde (consultar [Atualizar mais tarde](#)).



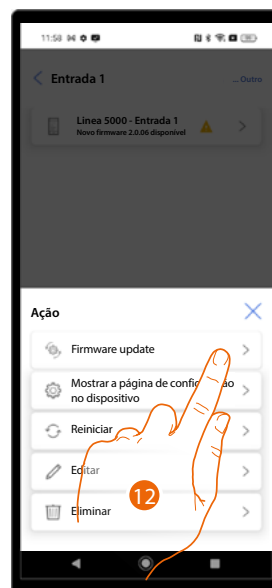
8. Tocar para abrir a página de instalação onde os dispositivos envolvidos na atualização estarão presentes.
9. Selecionar o dispositivo para o qual enviar a atualização.
10. Tocar para iniciar o [procedimento de atualização](#).



Atualizar mais tarde



9. Tocar para abrir a secção Entradas.
10. Tocar para seleccionar a entrada onde o dispositivo a ser atualizado está presente.
11. Tocar para seleccionar o dispositivo a atualizar.



12. Tocar para iniciar o **procedimento de atualização**.

Página Principal instalação

Nesta página estão disponíveis todas as funções para gerir a instalação.
Pode:

- gerir as entradas da instalação ao conectar a UE e outros dispositivos
- criar e gerir os moradores dos apartamentos e o acesso a eles
- gerir os badges de acesso de acordo com o perfil
- gerir as centrais da instalação
- alterar a estrutura e definir os vários parâmetros.

NOTA: a *Página Inicial* representada no manual refere-se ao utilizador "Instalador" com todas as funções ativas. O utilizador "Administrador do Edifício" não tem algumas funções, consultar [Conceitos Fundamentais](#) para obter detalhes. Nas imagens de abaixo, ambas as Home Pages estão representadas para destacar as diferenças.



Página inicial
Utilizador "Instalador"

Página inicial Utilizador
"Administrador do edifício"

- A Nome instalação.
- B Abrir a página de gestão das informações da instalação (nome, endereço, ícone e grupo).
- C Iniciar a [Sincronização](#).
- D Abrir a página de [Gestão das entradas Utilizador "Instalador" / Utilizador "Administrador do edifício"](#).
- E Abrir a página de [Gestão dos residentes dos apartamentos](#).
- F Abrir a página de [Criação e gestão dos badges para aceder ao edifício](#).
- G Abrir a página de [Configuração da presença de uma ou mais centrais de portaria na instalação](#).
NOTA: este recurso não está disponível para o utilizador "Administrador do edifício".
- H Abrir a página de [Criação de perfis para a equipa e das mensagens a serem enviadas às UE](#).
- I Abrir a página de [Configuração de vários parâmetros do dispositivo](#).
- J Salvar a instalação e retornar à [Página inicial da app](#).
- K Mostrar o estado da planta e das UE (configurados/não configurados).
- L Indicação da estrutura do edifício.
- M Indica que a configuração das entradas não foi concluída.
Contacte o seu instalador para completar a configuração.

Entradas (Utilizador "Instalador")

Nesta secção pode gerir as entradas configuradas durante a criação e a primeira configuração da instalação.

Em particular, pode:

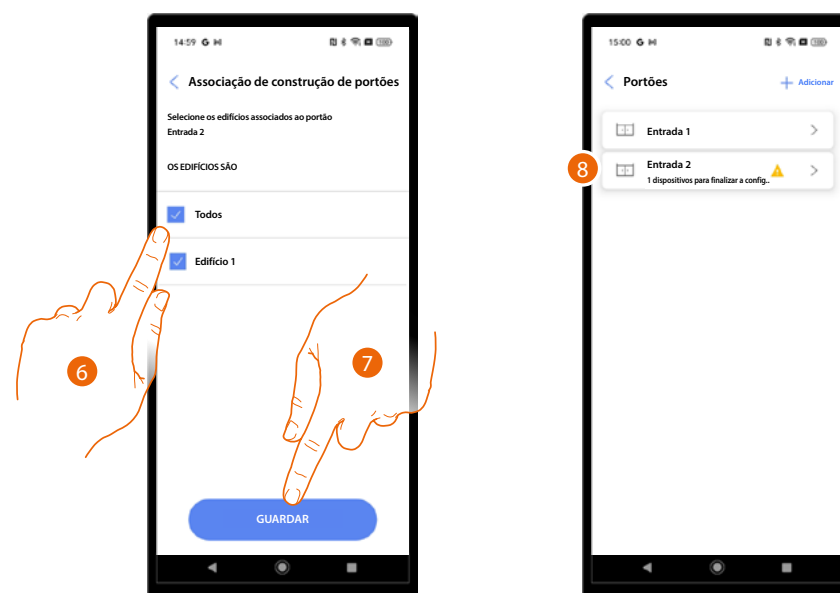
- Gerir as entradas
- Associar os dispositivos às entradas
- Gerir os dispositivos associados às entradas.

Gerir as entradas

Criar uma nova entrada

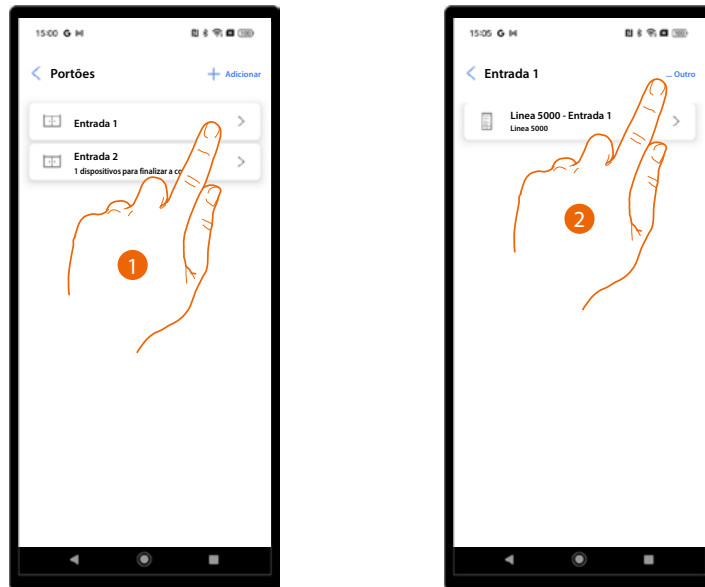


1. Tocar para abrir a secção Entradas.
2. Tocar para adicionar uma entrada.
3. Inserir uma descrição.
4. Seleccionar o dispositivo.
5. Tocar para continuar.

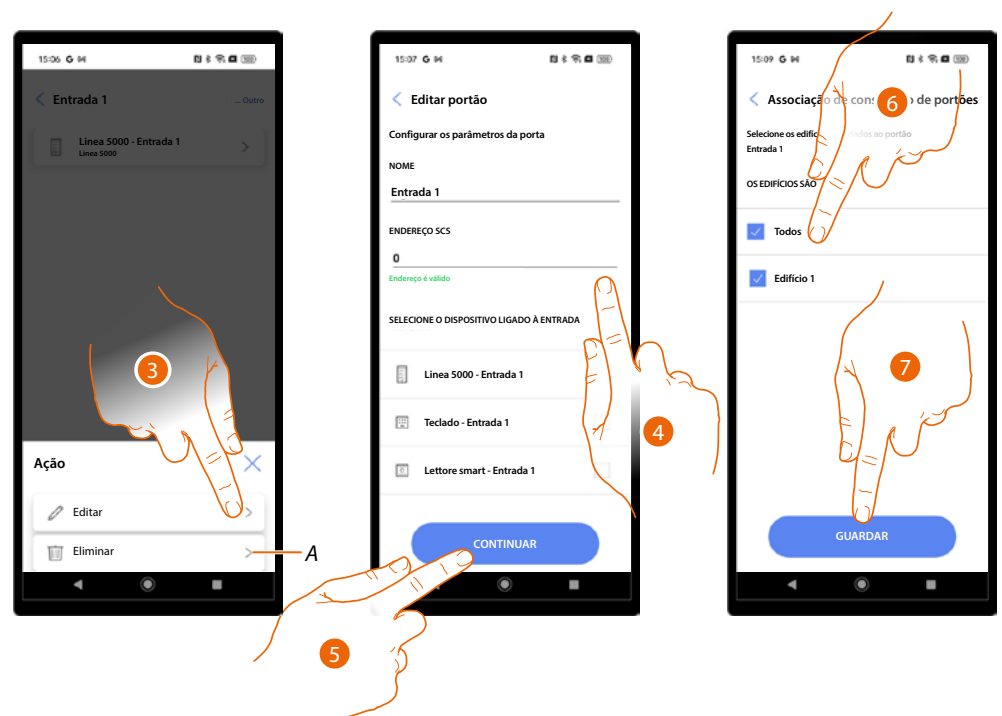


6. Seleccionar os edifícios associados à entrada.
7. Tocar aqui para guardar.
8. A entrada foi criada.

Modificar uma entrada



1. Selecionar a entrada a modificar.
2. Tocar para abrir o menu de modificação das entradas.



- A Eliminar a entrada.
3. Tocar para modificar a entrada.
 4. Modificar o nome e o endereço SCS do dispositivo associado à entrada.
 5. Tocar para continuar.
 6. Selecionar os edifícios associados à entrada.
 7. Tocar aqui para guardar.

Associar os dispositivos às entradas

O procedimento para a associação aos dispositivos colocados nas entradas é diferente dependendo do tipo de dispositivo:

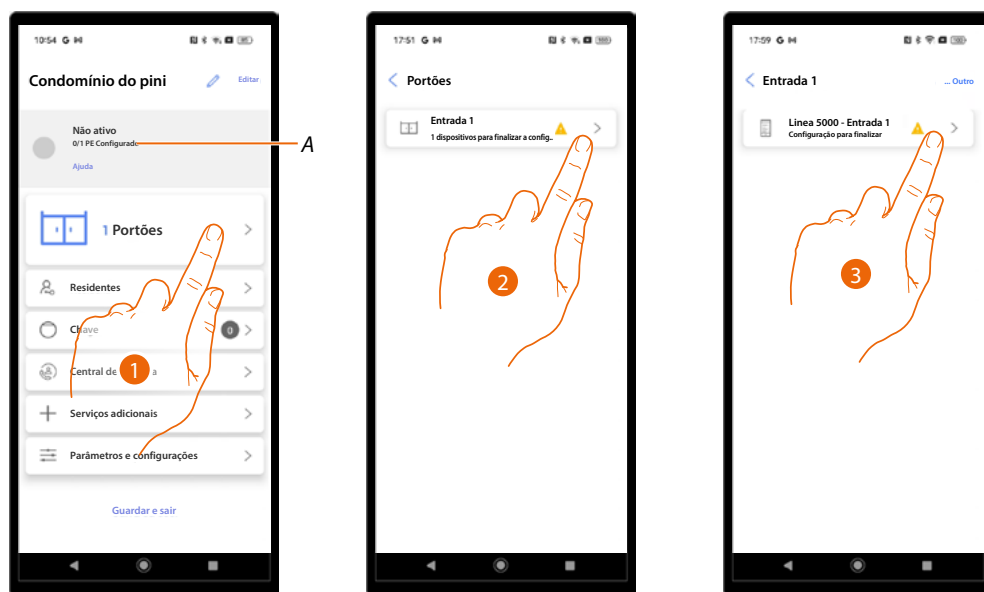
- [Associação à UE](#)
- [Associação ao teclado](#)
- [Associação a um RFID.](#)

Para as diferenças entre os vários módulos, consultar [Conceitos fundamentais](#).

CUIDADO: num projeto deve haver sempre uma entrada com a UE, não é possível criar um projeto com uma única saída com um teclado ou RFID combinado.

Para adicionar também um teclado ou um RFID, precisará criar outra saída.

Associação à UE



A Indicação do número total de UE totais e o número de UE configuradas.

1. Tocar para iniciar o procedimento de associação.
2. Um ícone indica o estado das entradas, tocar na entrada onde o dispositivo está presente.
3. Tocar o dispositivo a ser associado.



4. Selecionar qualquer endereço de derivação.

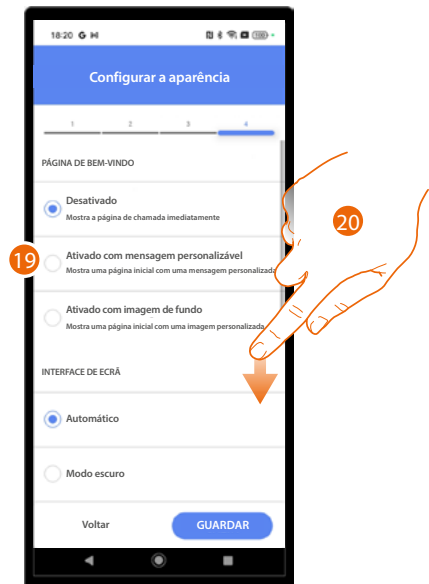
CUIDADO: no caso de a instalação incluir interfaces de derivação (BT-346851), é necessário, após a configuração das UE, cortar a alimentação e alimentar novamente as interfaces.

5. Habilitar se houver um fechadura adicional na instalação.
6. Inserir o endereço SCS do atuador da fechadura.
7. Tocar para continuar.
8. Habilitar a configuração do número de repetições em caso de ausência de resposta.
9. Rolar para definir o número de repetições.
10. Habilitar a configuração da duração da ativação do relé da fechadura associada.
11. Ao selecionar esta opção, a duração da ativação corresponde à duração de pressionar o botão de abertura da fechadura.
12. Rolar para selecionar a duração da ativação da fechadura associada. Esta função é habilitada no ponto 10.
13. Ao selecionar esta opção, a chamada será transferida para todas as unidades internas do apartamento (use esta função em instalações unifamiliares).
14. Ao selecionar esta opção, o utilizador pode ativar a luz das escadas a partir da UE.
15. Tocar para continuar.

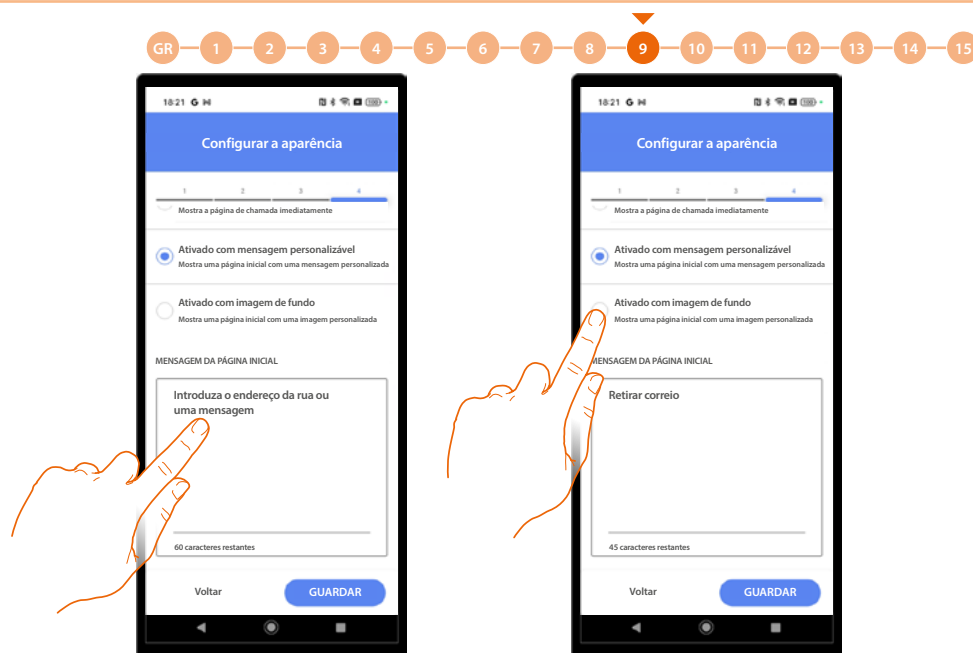


16. Selecionar para definir como tocar os tons de chamada e de desbloqueio da porta, existem 3 opções:
 - Tons acústicos
 - Mensagens de voz
 - Sem tom
17. Configurar, em combinação com as configurações da unidade interna, o tipo de som na UI permitindo diferenciar as chamadas provenientes de unidades externas diferentes.*
18. Tocar para continuar.

***NOTA:** para definir o volume da chamada, execute o procedimento diretamente do dispositivo, ao ativar o ecrã no menu.

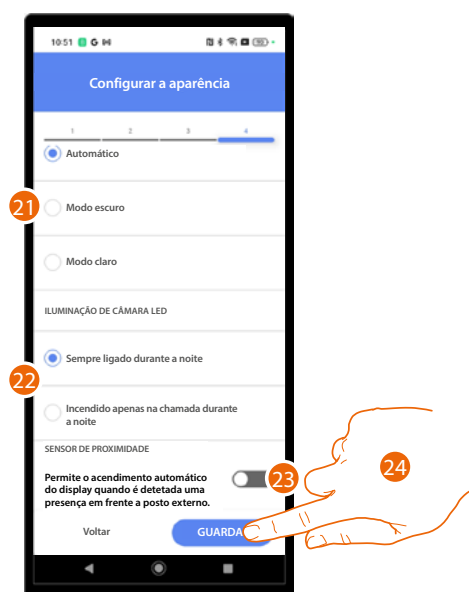


19. Selecionar para definir a aparência e as informações apresentadas na página de boas-vindas, existem 3 opções:
 - Não exibe a página de boas-vindas. Aparecerá logo a página de chamada
 - Exibe uma página inicial com a **mensagem personalizada**
 - Exibe uma página inicial com uma **imagem de fundo**
20. Rolar para visualizar as outras configurações.



Digitar a mensagem a ser exibida na página de boas-vindas

Tocar para adicionar a imagem que aparecerá na página de boas-vindas

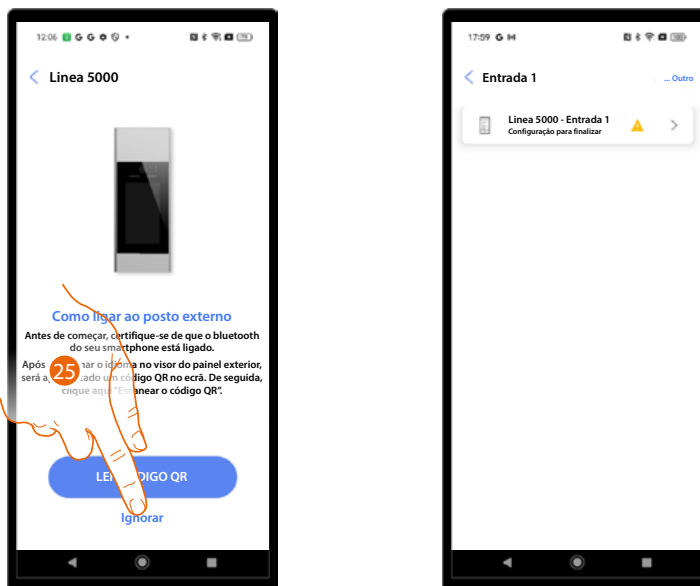


21. Selecionar para definir o tema do ecrã se claro, escuro ou automático com base ao brilho externo.
22. Definir se os LED devem estar sempre acesos durante a noite ou apenas durante as chamadas noturnas.
23. Capacidade de ligar o ecrã quando o dispositivo deteta uma presença nas proximidades da UE.
24. Tocar aqui para guardar.



Agora pode decidir se quer se conectar com a UE imediatamente ou mais tarde, por exemplo, se a configurar no escritório.

EFETUAR A LIGAÇÃO MAIS TARDE



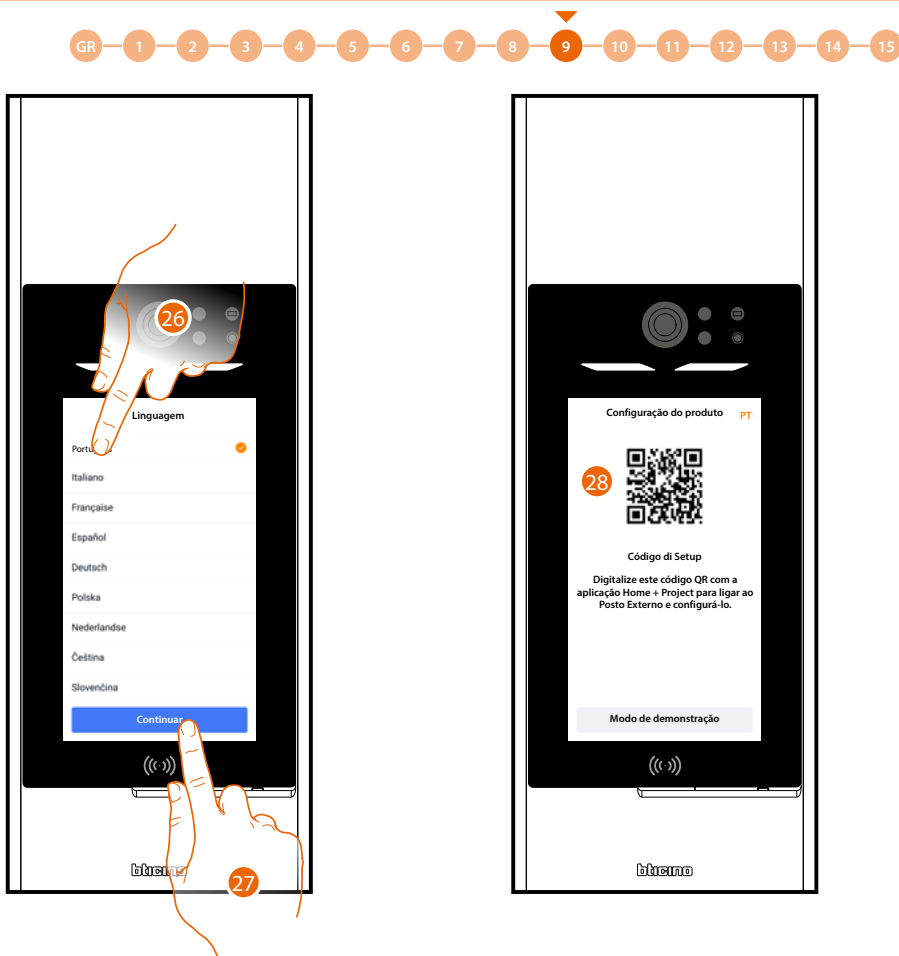
25. Tocar para guardar os parâmetros e saltar a ligação com a UE, o que pode fazer mais tarde.

EFETUAR A LIGAÇÃO IMEDIATAMENTE



25. Aparece um tutorial que irá guiá-lo na associação.

NOTA: assegure-se de que o Bluetooth do seu smartphone está ativo.



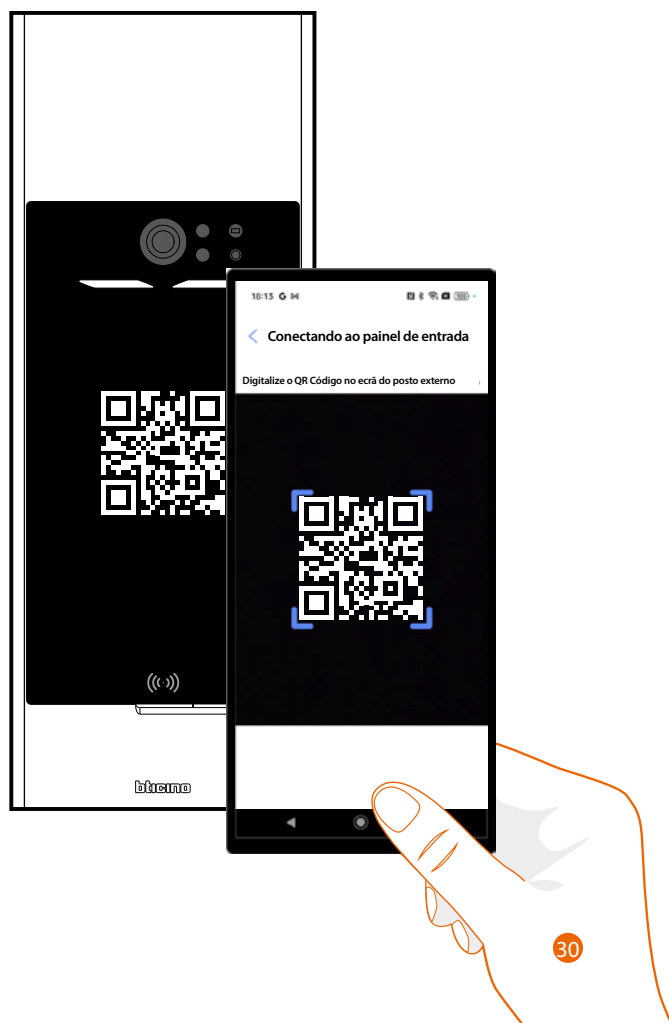
26. Após a primeira ligação o dispositivo mostra o ecrã de de seleção do idioma, tocar para seleccioná-lo.

27. Tocar para continuar.

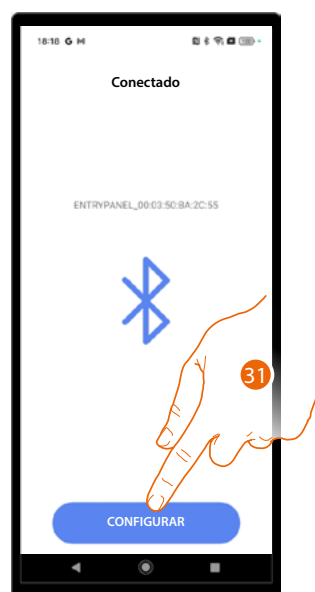
28. Aparece um código QR.



29. Tocar para iniciar a leitura do código.



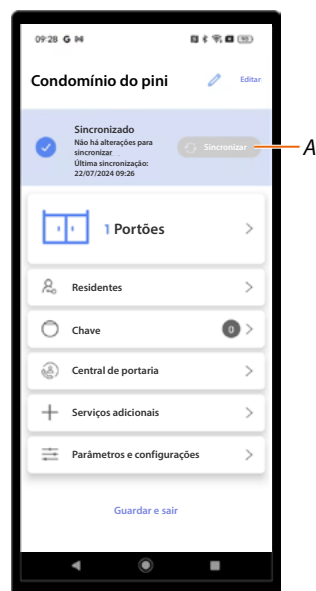
30. Capturar o código QR com o smartphone.



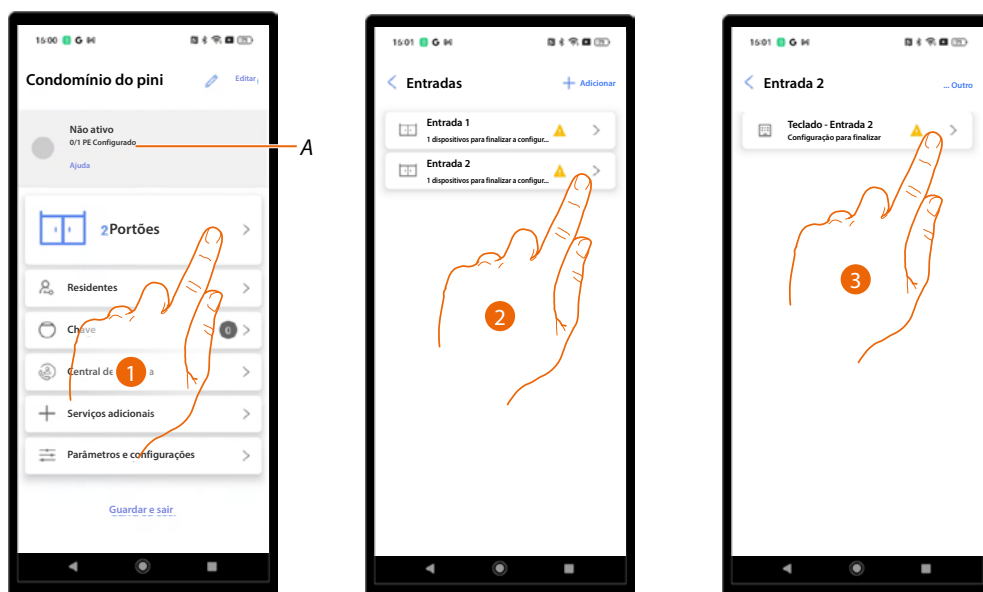
31. O dispositivo foi localizado, tocar para iniciar a configuração.



O procedimento foi concluído e as configurações foram sincronizadas com o dispositivo. Se forem feitas alterações nos parâmetros, o procedimento anterior deve ser repetido com a respectiva gravação e envio das informações atualizadas via Bluetooth. Estes parâmetros não são enviados com o procedimento de sincronização (A) que apenas diz respeito a agenda.



Associação ao teclado



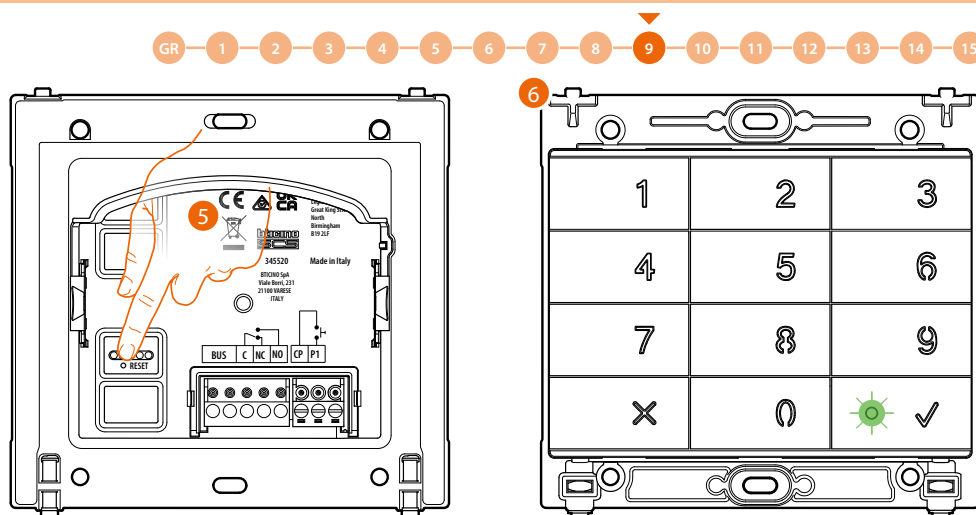
A Indicação do número total de UE totais e o número de UE configuradas.

1. Tocar para iniciar o procedimento de associação.
2. Um ícone indica o estado das entradas, tocar a entrada onde o teclado está presente.
3. Tocar o dispositivo a ser associado.



4. Aparece um tutorial que irá guiá-lo na associação.

NOTA: certifique-se que o Bluetooth do seu smartphone esteja ativo e se a instalação operativa esteja atualizada para o Android® 10 ou superior.



5. Pressionar rapidamente o botão de reset na parte de trás do teclado.

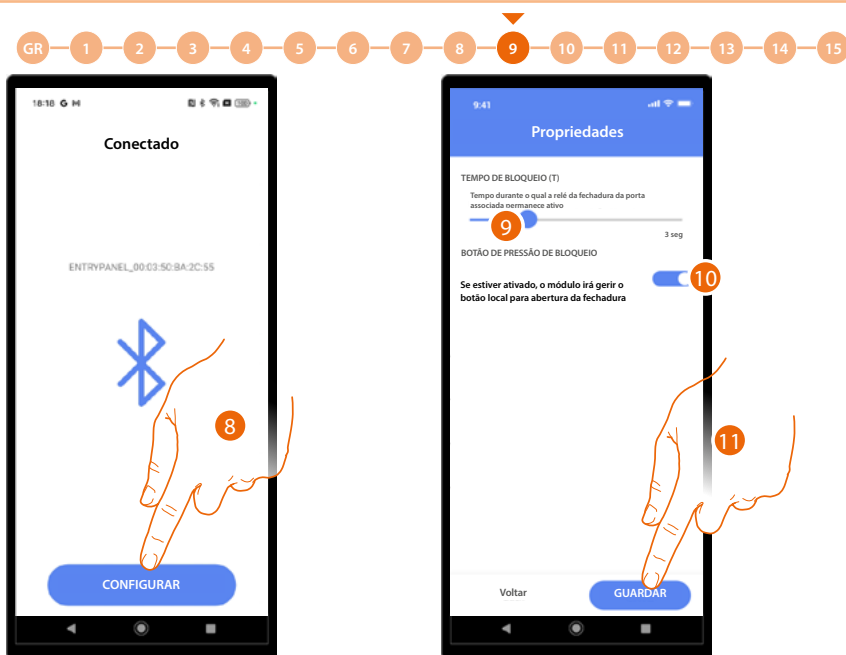
NOTA: a pressão ser para ativar o Bluetooth no teclado; este permanece ativo durante 5 minutos e, em seguida, desliga-se.

Terá que pressionar o botão de reset novamente para reativar o Bluetooth.

6. O LED pisca de verde.

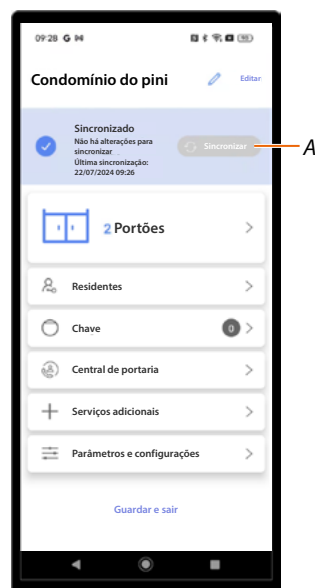


7. Tocar para iniciar a conexão.

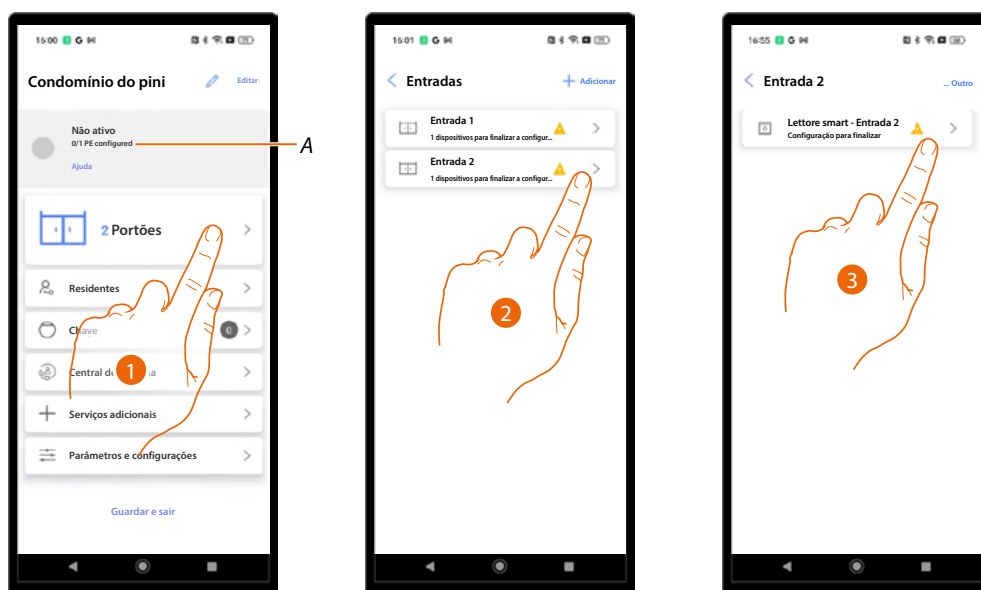


8. O dispositivo foi localizado, tocar para iniciar a configuração.
9. Configura a duração da ativação do relé da fechadura associada.
10. Ao ativar esta opção, o teclado gerirá o botão local para a abertura do cadeado.
11. Tocar para guardar a configuração..

O procedimento foi concluído e as configurações foram sincronizadas com o dispositivo. Se forem feitas alterações nos parâmetros, o procedimento anterior deve ser repetido com a gravação e envio relativo das informações atualizadas via Bluetooth: estes parâmetros não são enviados com o procedimento de sincronização (A) que diz respeito apenas a agenda.

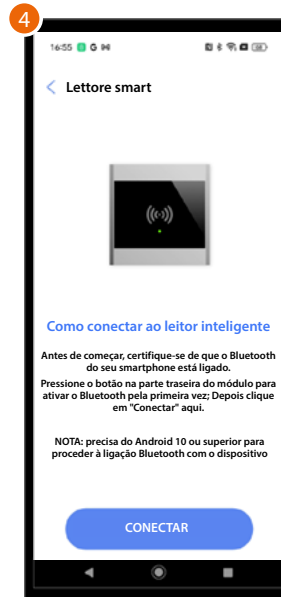


Associação a um RFID



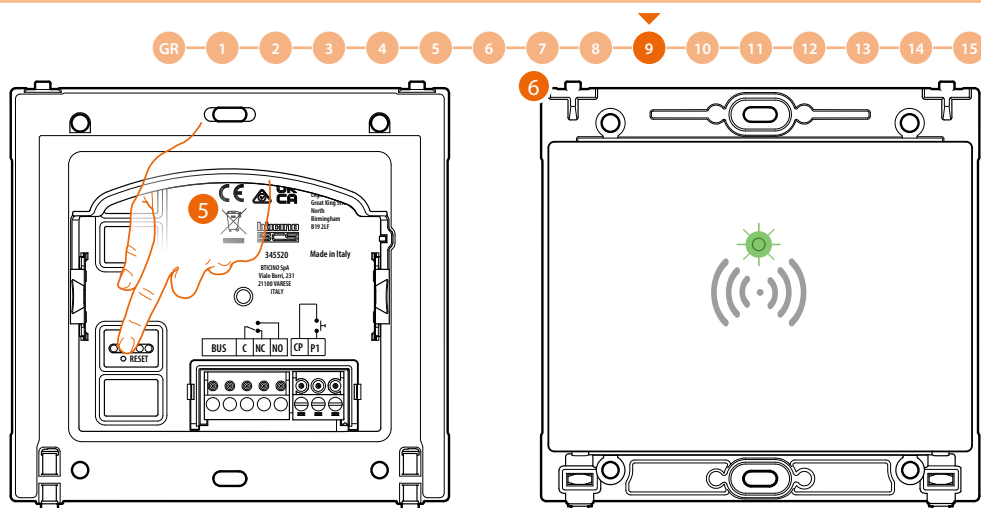
A Indicação do número total de UE totais e o número de UE configuradas.

1. Tocar para iniciar o procedimento de associação.
2. Um ícone indica o estado das entradas, tocar a entrada onde está presente um RFID.
3. Tocar o dispositivo a ser associado.



4. Aparece um tutorial que irá guiá-lo na associação.

NOTA: certifique-se que o Bluetooth do seu smartphone esteja ativo e se a instalação operativa esteja atualizada para o Android® 10 ou superior.

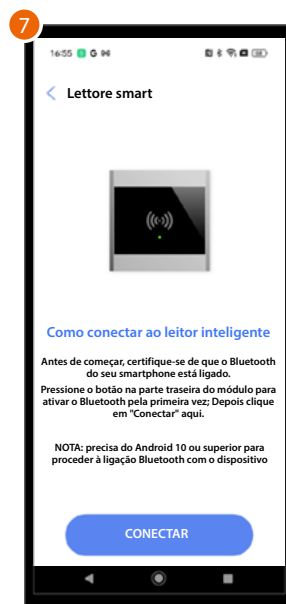


5. Pressionar brevemente o botão de reset na parte de trás do RFID.

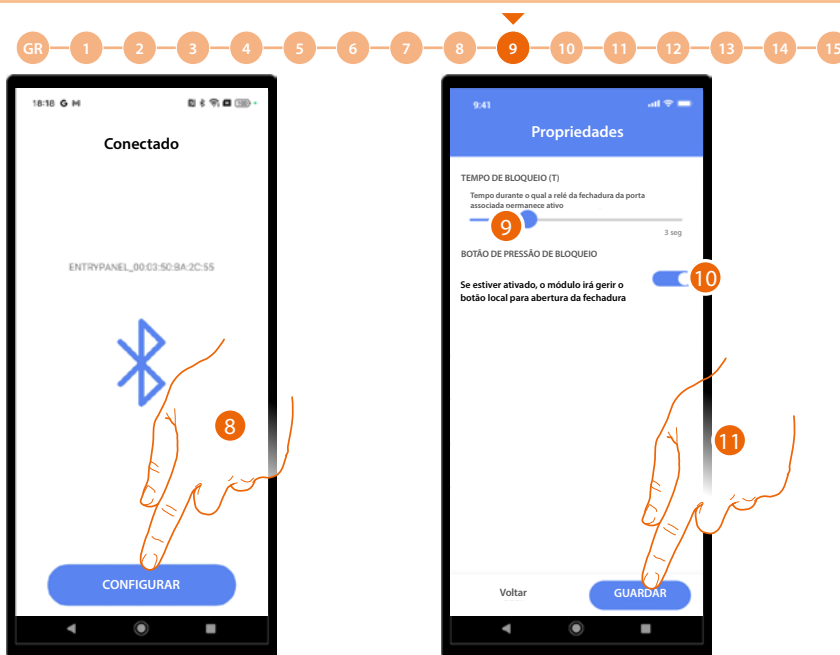
NOTA: a pressão ser para ativar o Bluetooth no teclado; este permanece ativo durante 5 minutos e, em seguida, desliga-se.

Terá que pressionar o botão de reset novamente para reativar o Bluetooth.

6. O LED pisca de verde.

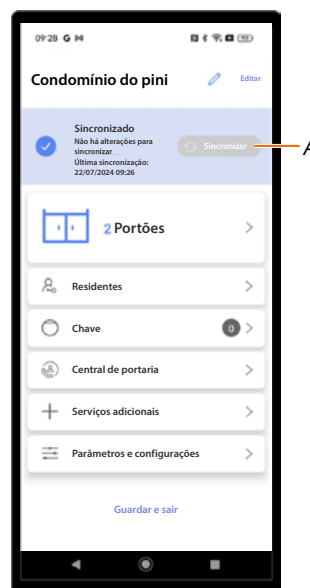


7. Tocar para iniciar a conexão.



8. O dispositivo foi localizado, tocar para iniciar a configuração.
9. Configura a duração da ativação do relé da fechadura associada.
10. Ao habilitar esta opção, o RFID gerará o botão local para a abertura da fechadura.
11. Tocar para guardar a configuração.

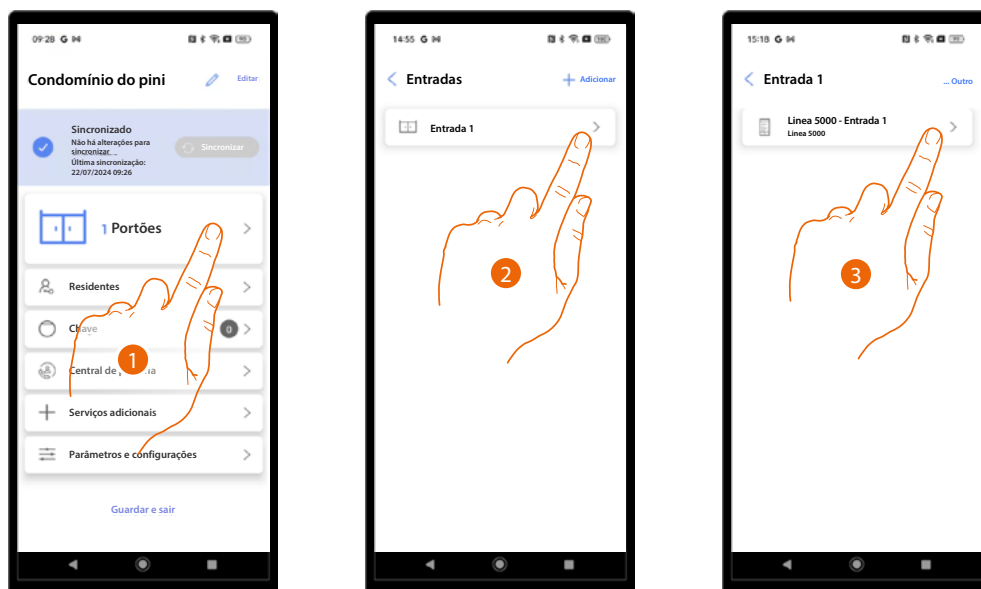
O procedimento foi concluído e as configurações foram sincronizadas com o dispositivo. Se forem feitas alterações nos parâmetros, o procedimento anterior deve ser repetido com a gravação e envio relativo das informações atualizadas via Bluetooth: estes parâmetros não são enviados com o procedimento de sincronização (A) que diz respeito apenas a agenda.



Gerir os dispositivos associados às entradas

Nesta secção, pode gerir os dispositivos realizando várias funções, como a atualização do firmware, modificação ou eliminação e reset do dispositivo.

Também pode ativar no dispositivo um menu de definições realizáveis diretamente a partir do dispositivo.



1. Tocar para visualizar as entradas disponíveis.
2. Tocar na entrada à qual o dispositivo a ser gerido está associado.
3. Tocar no dispositivo que pretende gerir.

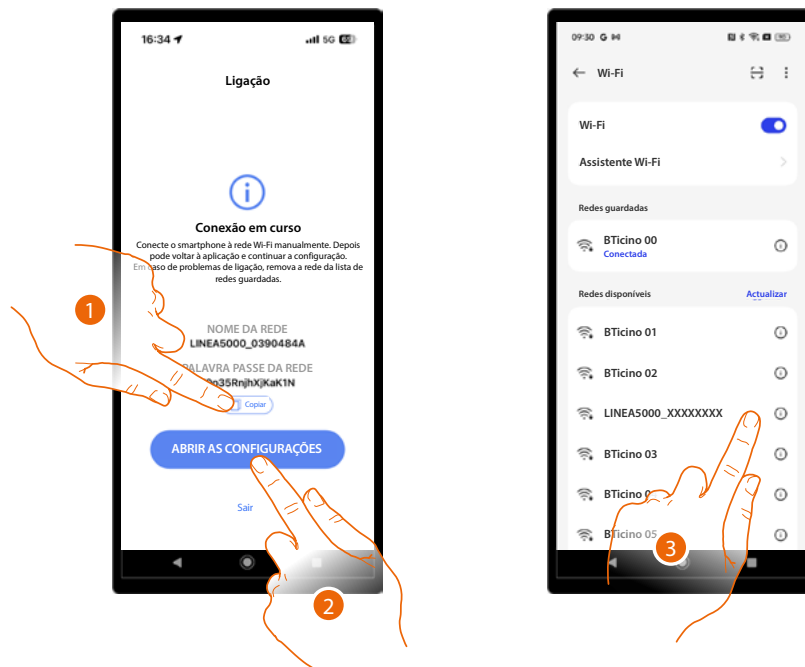


- A Atualização do firmware
- B Mostrar as configurações no dispositivo (apenas para UE)
- C Reiniciar
- D Modificar

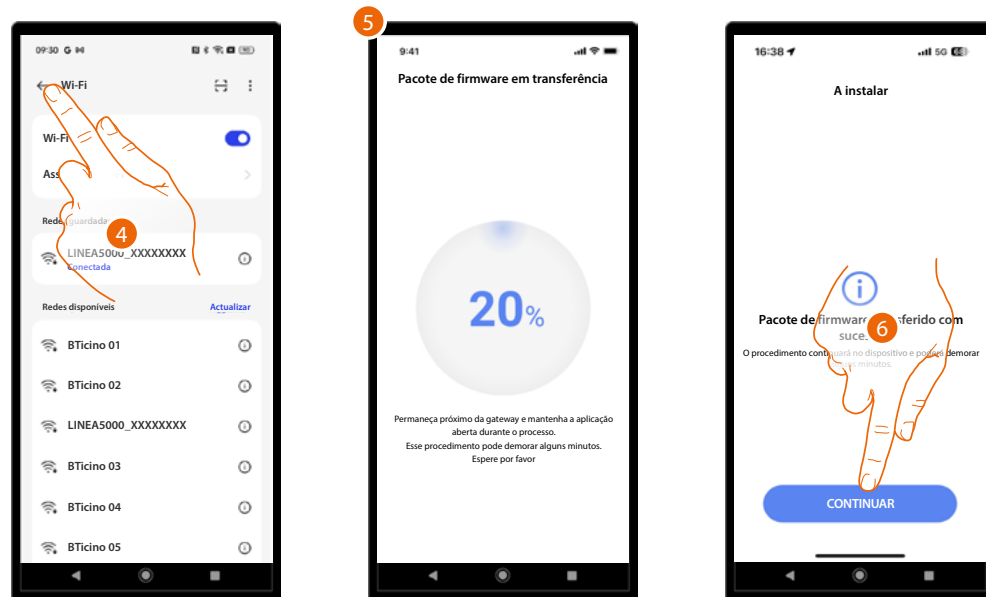


Atualizar o firmware

Este procedimento permite instalar a atualização de firmware no dispositivo depois de baixá-lo a partir da [Central de Atualizações](#).



1. Anotar o nome da rede (LINEA5000_XXXXXXX) e copiar a senha.
2. Abrir o menu rede do seu smartphone.
3. Conectar-se usando os dados do ponto anterior.

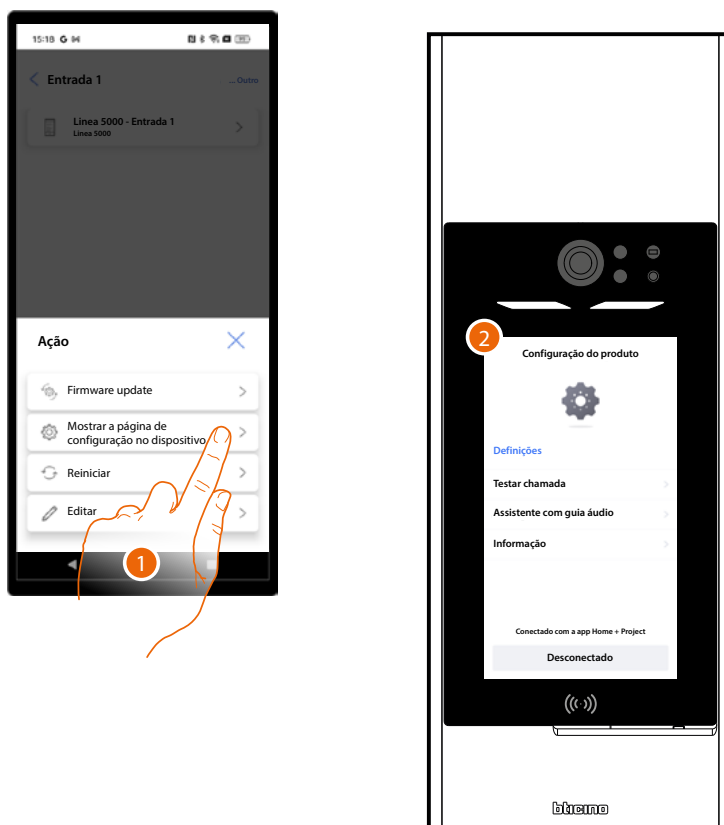


4. Retornar à app.
5. Durante este é importante não se afastar da UE com o smartphone.
6. O firmware está a ser instalado, tocar para terminar.

CUIDADO: o procedimento no lado da app está concluído, enquanto no dispositivo continuará por alguns minutos, não desligar o dispositivo.
No final do procedimento, aparecerá a Página Inicial do dispositivo.

Mostrar as configurações no dispositivo (apenas para UE)

Esta função permite-lhe exibir um menu com várias configurações no dispositivo.



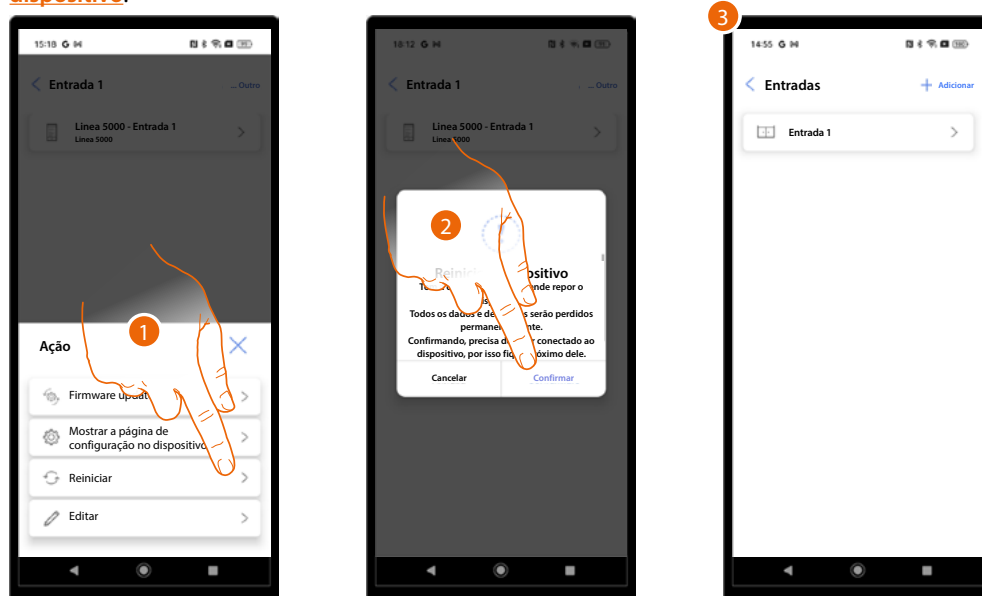
1. Tocar para ligar-se ao dispositivo e mostrar o menu.
2. No dispositivo aparece o menu Definições produto onde pode:
 - Efetuar um teste de chamada com uma UI e, uma vez ligado, definir o volume do altifalante e do microfone
 - Configurar o volume do guia de voz se tiver definida a **sua função**
 - Visualizar vários parâmetros do dispositivo.

Para obter detalhes, consultar o parágrafo **Configurações do dispositivo**.

Reinicialização do dispositivo

Esta função permite-lhe rearmar o dispositivo a partir da app.

Um reset adicional é possível diretamente a partir do dispositivo, consultar [Configurações do dispositivo](#).



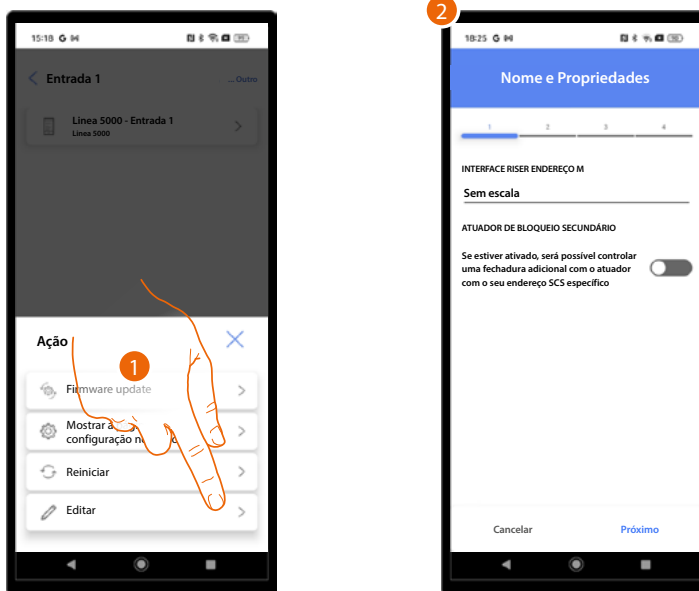
1. Tocar para iniciar o procedimento de reinicialização.

CUIDADO: todos os dados e configurações serão permanentemente perdidos.

2. Aproximar-se ao dispositivo e tocar para confirmar.
O dispositivo na instalação será restaurado e reiniciado
3. No final o dispositivo terá que ser configurado, realize novamente a [associação](#).

Modificar o dispositivo

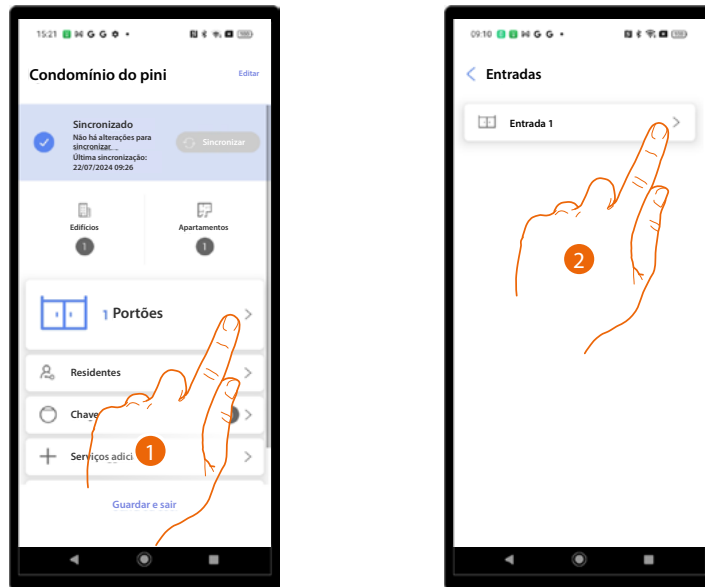
Esta função permite-lhe alterar vários parâmetros do dispositivo.



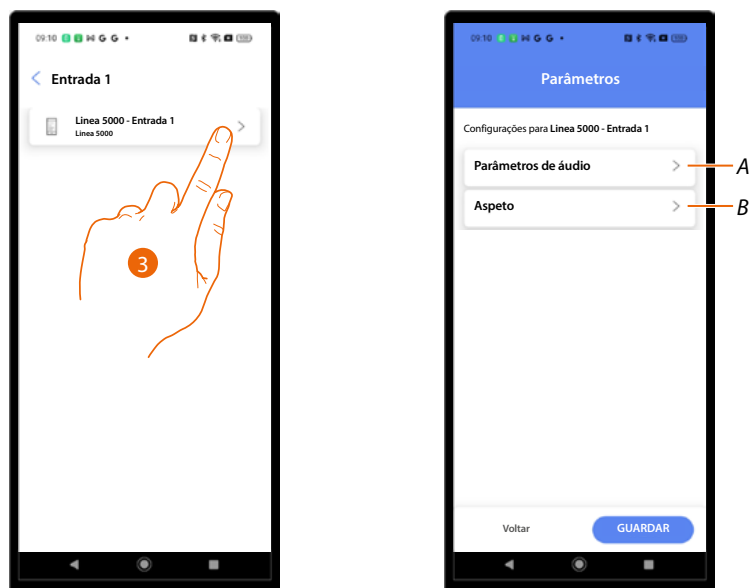
1. Tocar para iniciar o procedimento de alteração.
2. É mostrado um tutorial que o orienta na alteração dos parâmetros (consultar [Criação e primeira configuração da instalação](#) para obter detalhes).

Entradas (utilizador "Administrador do edifício")

Nesta secção é possível alterar alguns parâmetros das entradas associadas aos dispositivos.



1. Tocar para modificar os parâmetros das entradas.
2. Tocar a entrada onde o dispositivo está presente.

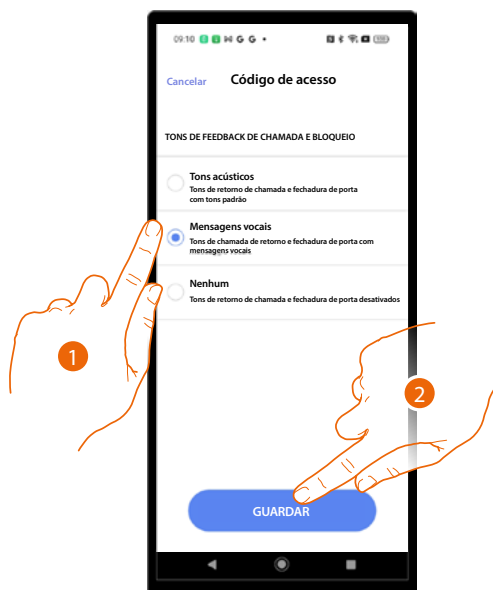


3. Tocar no dispositivo no qual deseja alterar os parâmetros.

A Parâmetros de áudio

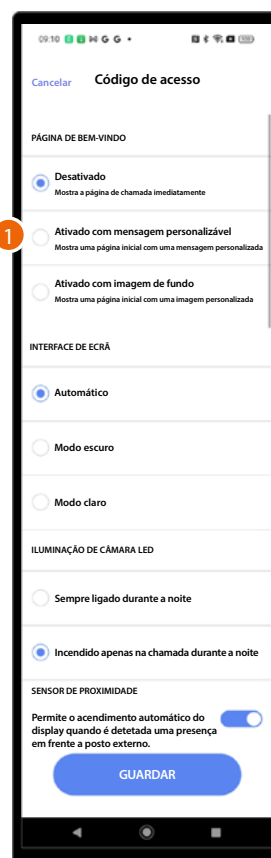
B Aparência

Parâmetros de áudio



1. Selecionar para definir como tocar os tons de chamada e de desbloqueio da porta, existem 3 opções:
 - Tons acústicos
 - Mensagens de voz
 - Sem tom
2. Tocar aqui para guardar.

Aparência



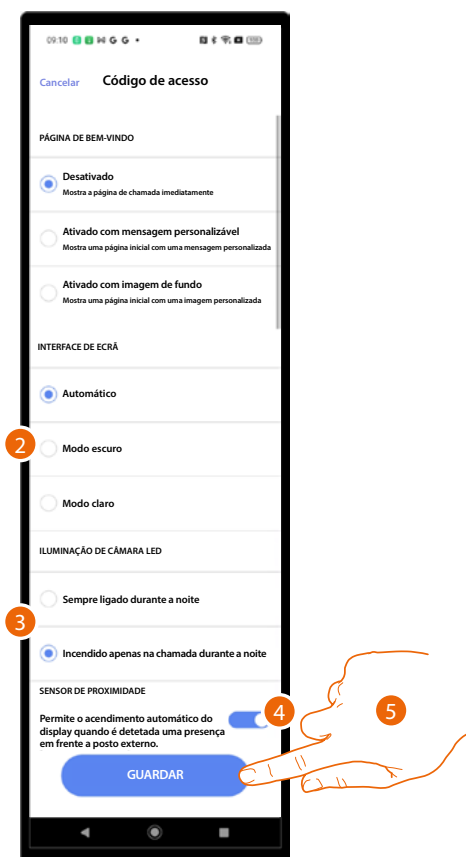
1. Selecionar para definir a aparência e as informações apresentadas na página de boas-vindas, existem 3 opções:
 - Não exibe a página de boas-vindas. Aparecerá logo a página de chamada
 - Exibe uma página inicial com a **mensagem personalizada**
 - Exibe uma página inicial com uma **imagem de fundo**.



Digitar a mensagem a ser exibida na página de boas-vindas



Tocar para adicionar a imagem que aparecerá na página de boas-vindas

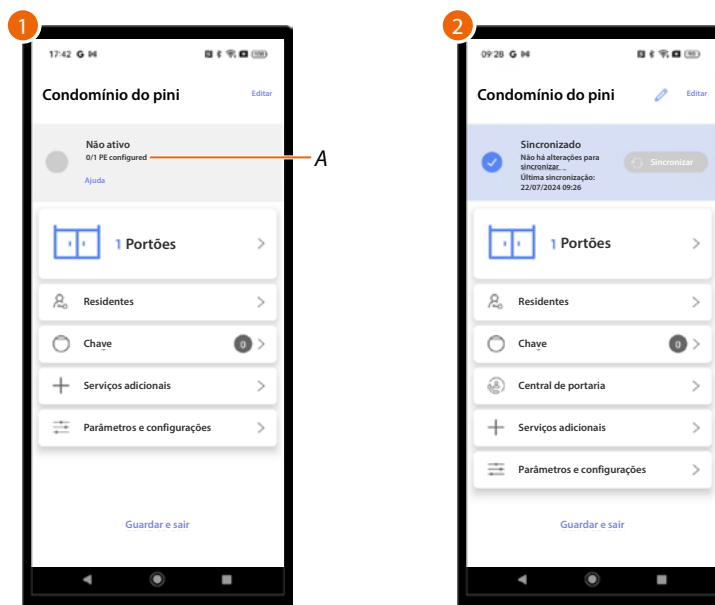


2. Selecionar para definir o tema do ecrã se claro, escuro ou automático com base ao brilho externo.
3. Definir se os LED devem estar sempre acesos durante a noite ou apenas durante as chamadas noturnas.
4. Capacidade de ligar o ecrã quando o dispositivo deteta uma presença nas proximidades da UE.
5. Tocar aqui para guardar.

Sincronização

Depois de realizar a primeira associação das entradas, se fizer alterações no projeto, poderá atualizar o dispositivo usando o botão "sincronizar".

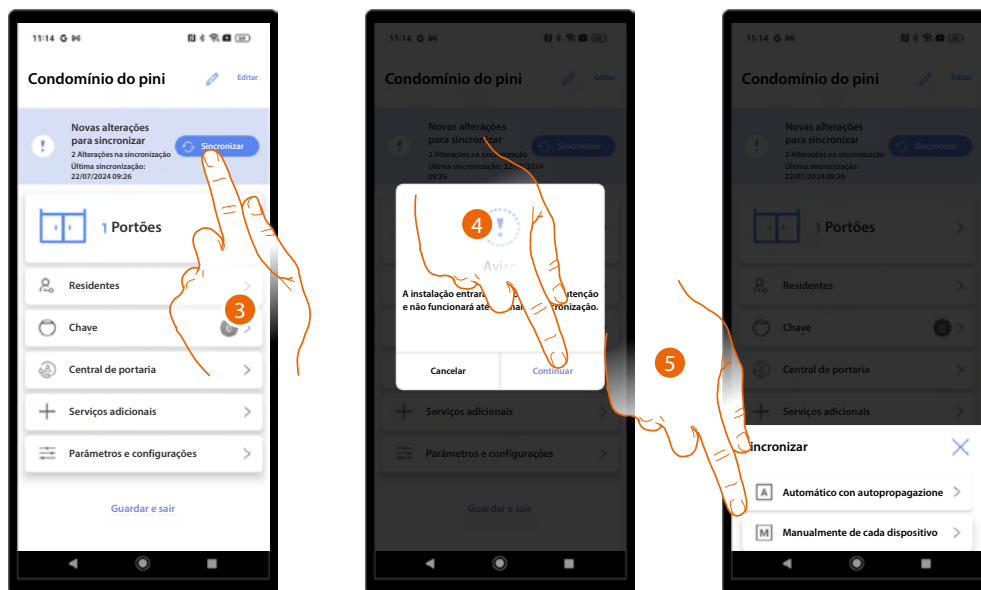
Por meio desta função, o smartphone se conectará via Bluetooth ao dispositivo e enviará as alterações.



1. Se nenhum dispositivo tiver sido emparelhado ainda, o botão de sincronização não aparece e uma mensagem indica quantos dispositivos foram configurados (A).

Emparelhe os dispositivos.

2. O dispositivo já está sincronizado.



3. Ao fazer alterações, liga-se a tecla de sincronização, tocar para sincronizar.

4. Tocar para continuar.

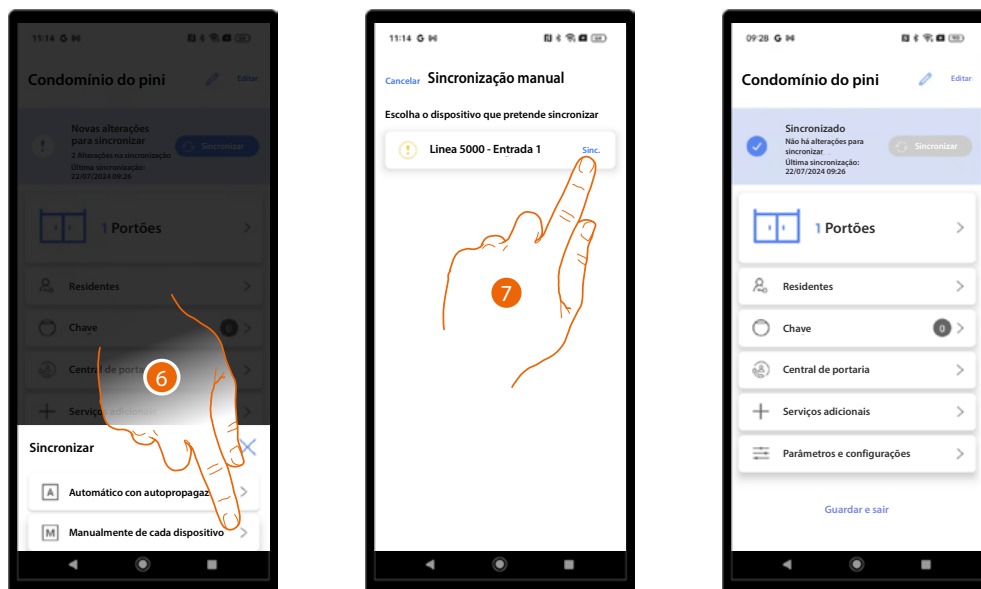
NOTA: a instalação não estará disponível até que a sincronização seja concluída.

5. Seleccionar o método de sincronização que pretendes utilizar entre:

- Automático via propagação automática
- Manual para cada dispositivo

No primeiro caso, a instalação ligar-se-á via Bluetooth à UE ligada que, por sua vez, atualizará automaticamente todos os outros.

No segundo caso, poderá sincronizar os dispositivos individuais via bluetooth, colocando-se perto da UE a ser atualizada.



6. Tocar para atualizar uma única UE.

7. Pressionar a tecla Sync da UE a ser sincronizada.

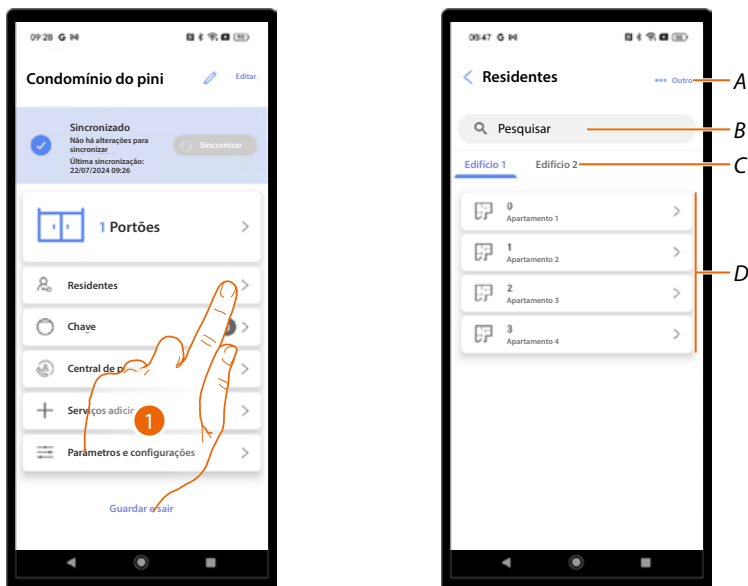
8. A UE agora está sincronizada com as últimas alterações.

NOTA: algumas alterações (por exemplo, adicionar/modificar apartamentos/entradas/centrais de portaria) só são permitidas com o método manual.

Caso as alterações feitas não sejam compatíveis com o método automático, o aplicativo proporá apenas o método manual para concluir a sincronização.

Residentes

Nesta seção pode gerir os residentes dos apartamentos e os acessos às **entradas** configuradas em fase de **criação e primeira configuração da instalação**.



1. Tocar para abrir a secção Residentes.
- A Selecionar a funcionalidade **Convite em massa para os residentes**.
- B Pesquisar os residentes ao longo de todo o projeto.
- C Selecionar o edifício.
- D Abrir a página de **gestão do apartamento**.



Gestão do apartamento

Em fase de criação da instalação, é criada uma estrutura que varia de acordo com o tipo de chamada, o nível mais baixo da estrutura é o apartamento.

É criado um residente padrão por cada apartamento e atribuído um nome e endereço SCS da UI em ordem progressiva.

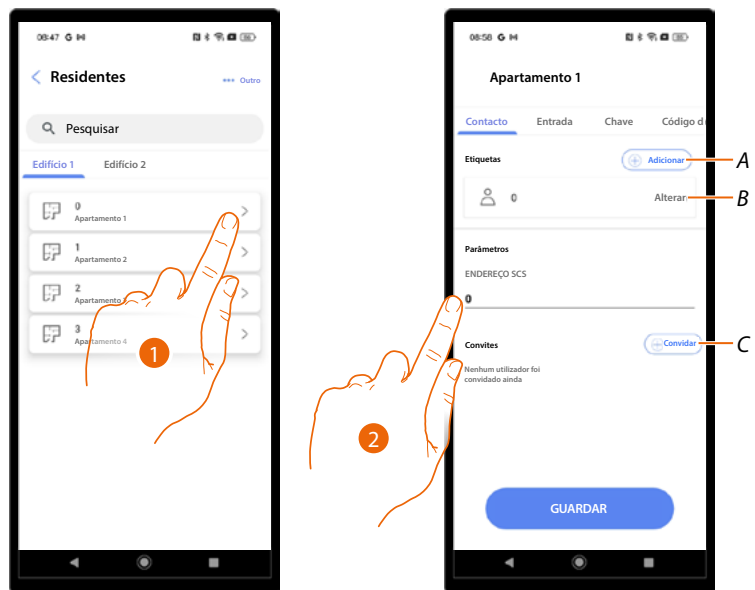
As páginas presentes são:

- **Contacto:** gere os dados de residentes, cria novos residentes e convida outros residentes a gerir algumas funções a partir do smartphone através da aplicação Home+Security.
- **Entrada:** selecionar as entradas (com UE relativa) que se pretende associar a este apartamento. Esta associação permite:
 - receber chamadas
 - abrir a fechadura através do código ou badge do mesmo apartamento.
- **Badge:** associe os badges para abrir a fechadura UE associada ao apartamento.
- **Código de acesso:** defina o código para abrir a fechadura UE associada ao apartamento.

NOTA: as funções

- adicionar um residente além do residente padrão criado
 - eliminar o residente padrão
 - tipo de residente privado/comercial
- estão disponíveis somente se o projeto tiver sido definido como um tipo chamado Agenda.

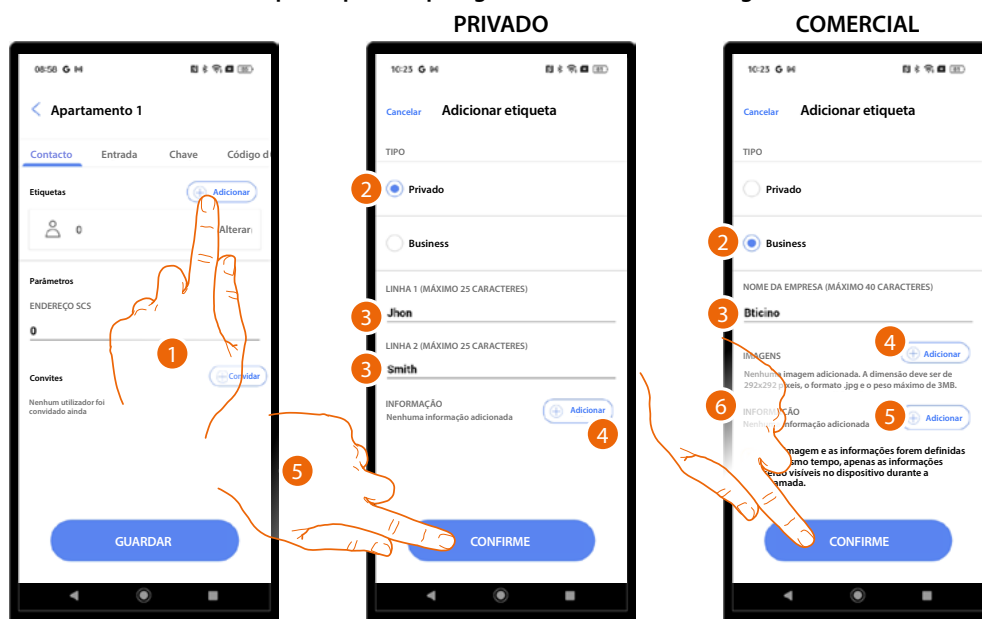
Contacto



1. Tocar para abrir as páginas de gestão do apartamento.
- A **Adicionar um residente**
- B **Modificar um residente**
- C **Convidar um residente**
2. Modificar, se necessário, o endereço SCS da UI do apartamento.

GR 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15

Adicionar um residente (apenas para a tipologia Chamada através da Agenda)



1. Tocar para adicionar um residente.
Existem 2 tipos de residentes, privados ou comerciais, as informações a inserir são diferentes.

2. Seleccionar o tipo de residente.

PRIVADO:

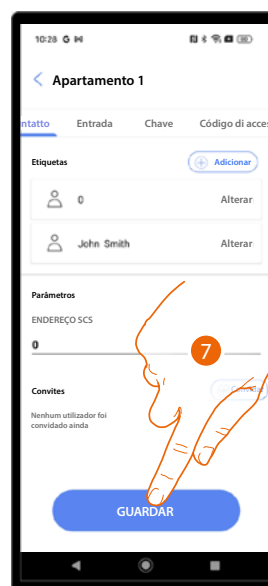
3. Inserir nome e apelido que aparecerão na UE.
4. Inserir um texto que aparecerá durante a chamada da UE
5. Tocar para confirmar.

COMERCIAL:

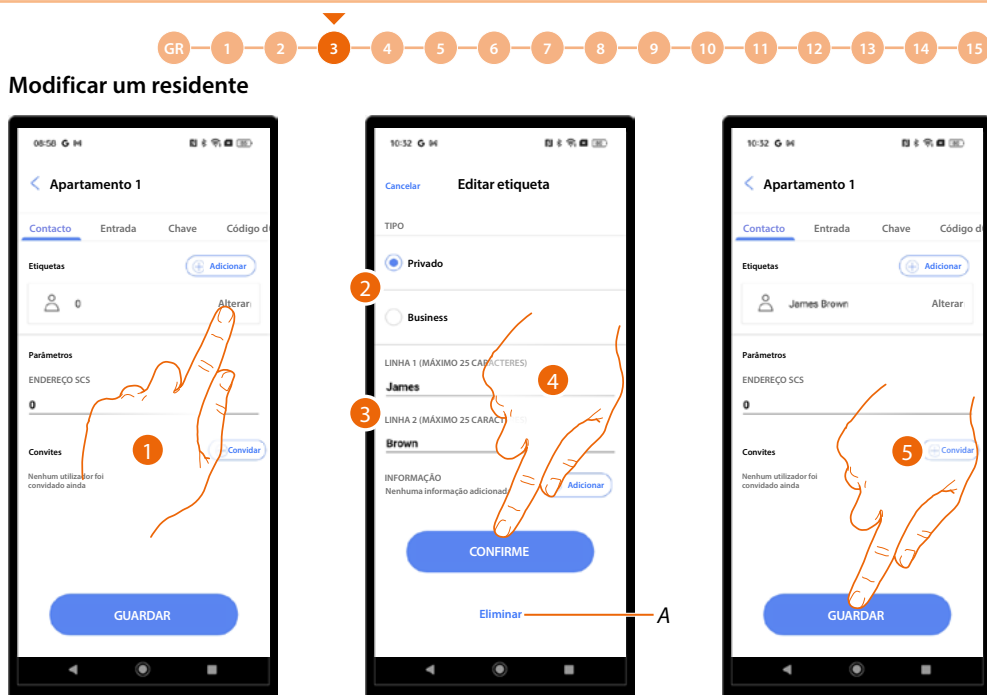
3. Inserir o nome da empresa que aparecerá na UE.
4. Inserir uma imagem que aparecerá na UE.
5. Inserir um texto que aparecerá durante a chamada da UE.

CUIDADO: se a imagem e as informações tiverem sido adicionadas, apenas estas últimas estarão visíveis no dispositivo durante a chamada.

6. Tocar para confirmar.



7. O residente foi criado, tocar para guardar.



1. Tocar para modificar um residente.
2. Modificar o tipo de residente.
3. Modificar os dados de identificação de acordo com o tipo de residente.
- A Eliminar o residente (apenas para a tipologia Chamada através da Agenda).
4. Tocar para confirmar.
5. Tocar aqui para guardar.



Convidar um residente

Este procedimento permite ao residente, através da aplicação Home+Security, de

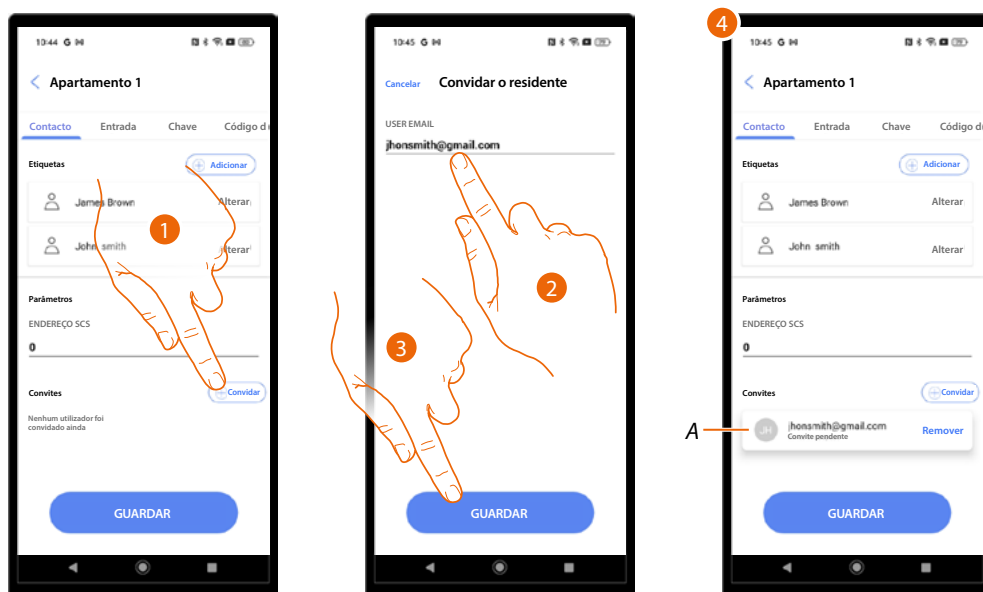
- Abrir a fechadura através do Bluetooth
- Gerir as etiquetas do próprio apartamento (adicionar/remover/editar) via Bluetooth ou remotamente se a UE estiver ligada
- Gerir os códigos numéricos de acesso (para abrir a fechadura) e temporários via Bluetooth ou remotamente se a UE estiver ligada

Para o fazer, deve inserir o endereço de e-mail do residente e iniciar o procedimento.

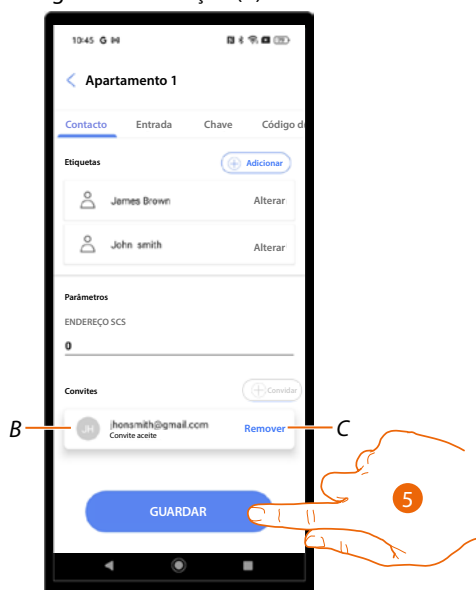
O residente receberá um e-mail com um link que, uma vez clicado, requer acesso à app Home+Security.

Desta forma, será associada a conta de segurança a esse apartamento.

Também pode fazer vários **convites contemporaneamente** por meio de um procedimento específico.



1. Tocar para convidar um residente.
2. Inserir o e-mail do residente.
3. Tocar aqui para guardar.
4. O convite foi enviado e está a aguardar aceitação (A).

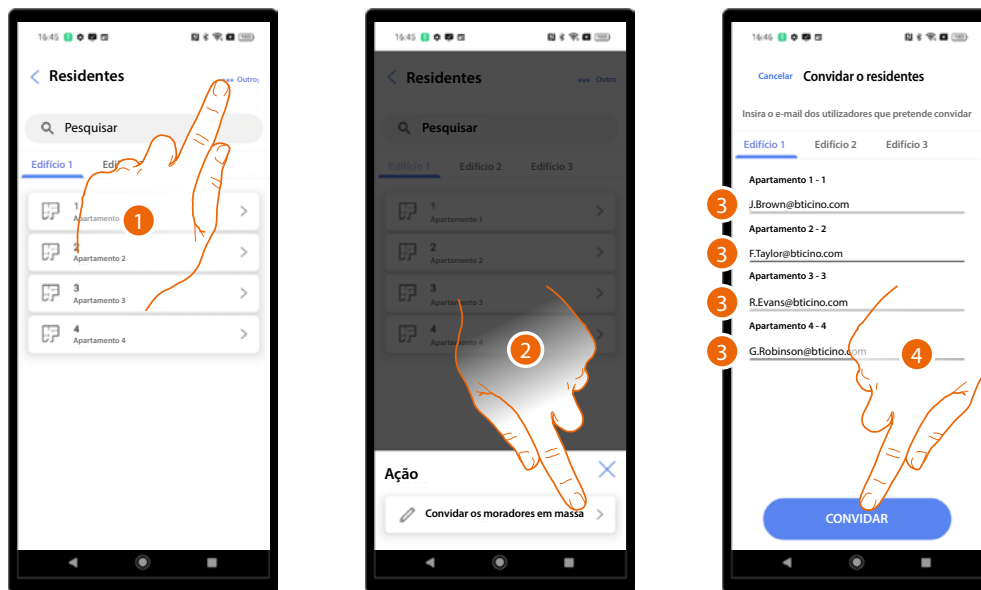


B Após o residente ter aceiteado o convite, o estado é atualizado.

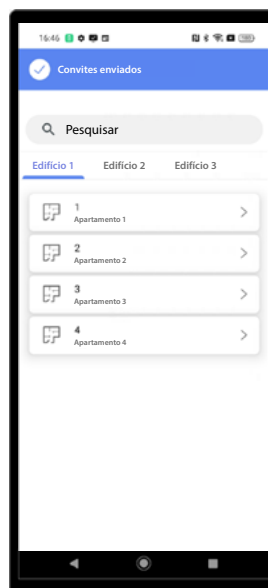
C Eliminar o convite.

5. Tocar aqui para guardar.

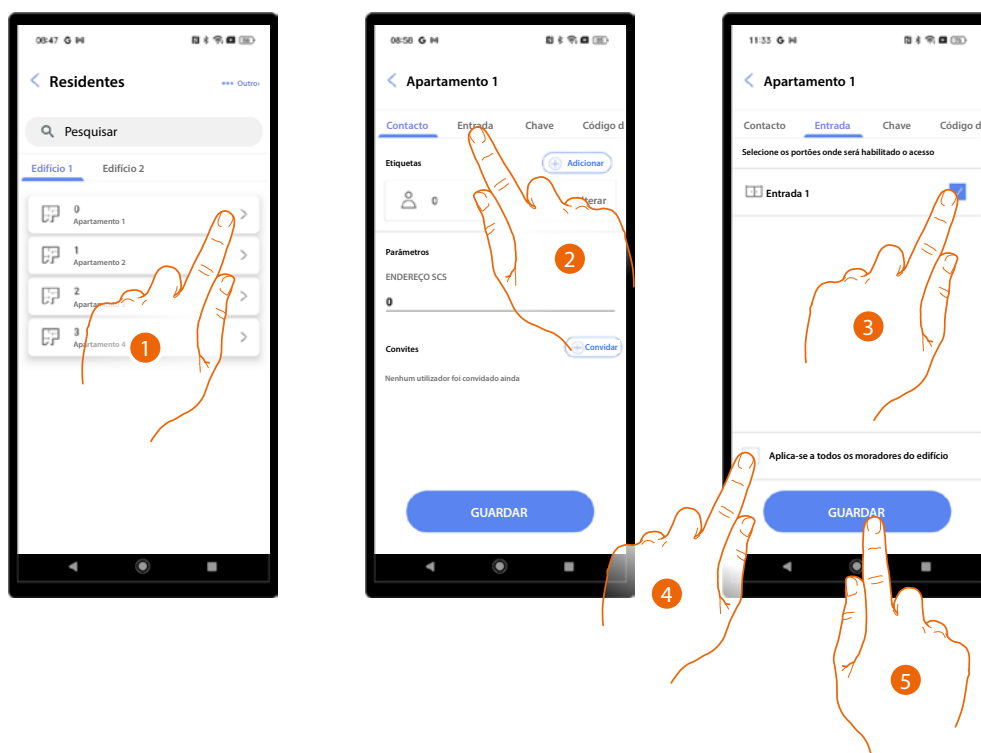
Convidar mais residentes contemporaneamente



1. Tocar para selecionar a função.
2. Tocar para iniciar o procedimento.
3. Inserir os e-mails dos residentes a serem convidados para os apartamentos interessados.
4. Tocar aqui para reencaminhar os convites.



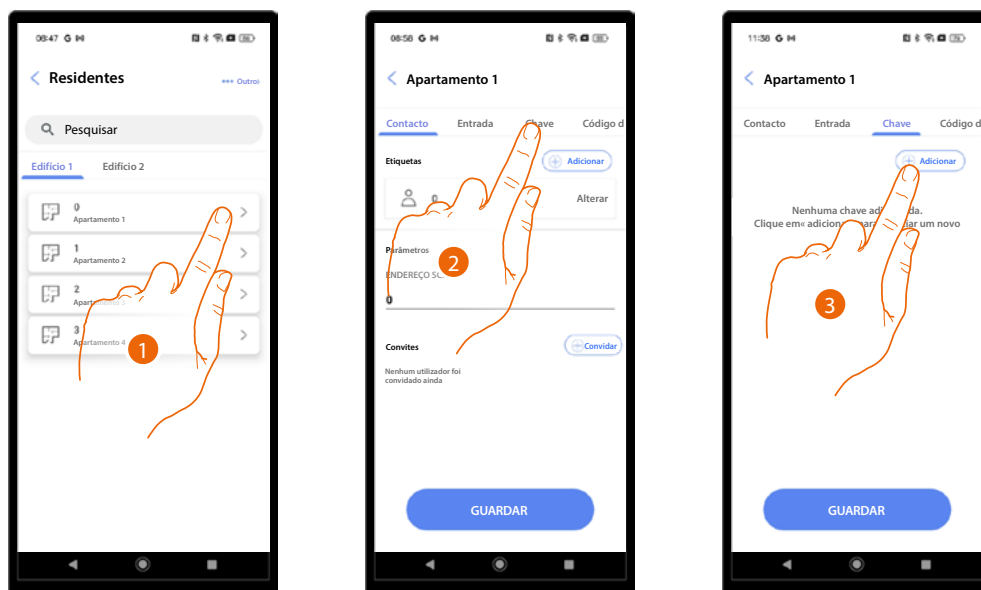
Entrada



1. Tocar para abrir as páginas de gestão do apartamento.
2. Tocar para abrir a página Entrada.
3. Seleccionar a entrada a associar a este apartamento.
4. Habilitar se quiser que estas definições sejam válidas para todos os residentes do edifício.
5. Tocar aqui para guardar.



Badge



1. Tocar para abrir as páginas de gestão do apartamento.
2. Tocar para abrir a página Badge.
3. Tocar para adicionar os badges.

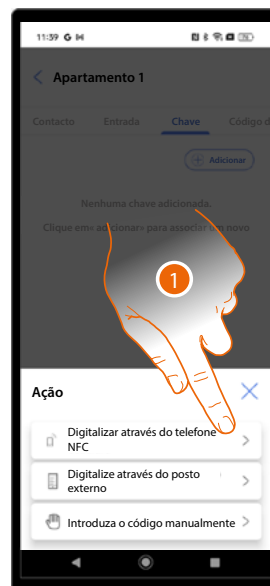


- A Associar o badge lendo-o através do sensor NFC do telemóvel.
- B Associar o badge lendo-o diretamente do Leitor de badge RFID da UE.
- C Associar o badge introduzindo o respetivo código.

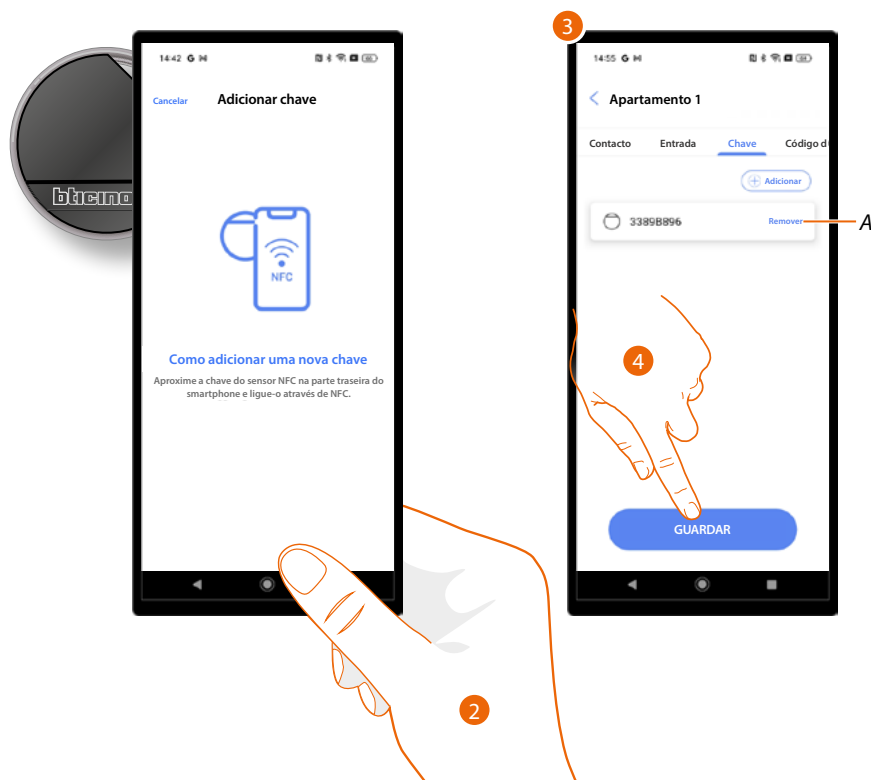


Associar o badge lendo-o através do sensor NFC do telemóvel

Para utilizar esta funcionalidade, deve estar equipado com um smartphone que suporte a ligação NFC e tê-la ativada.



1. Tocar para iniciar o procedimento.

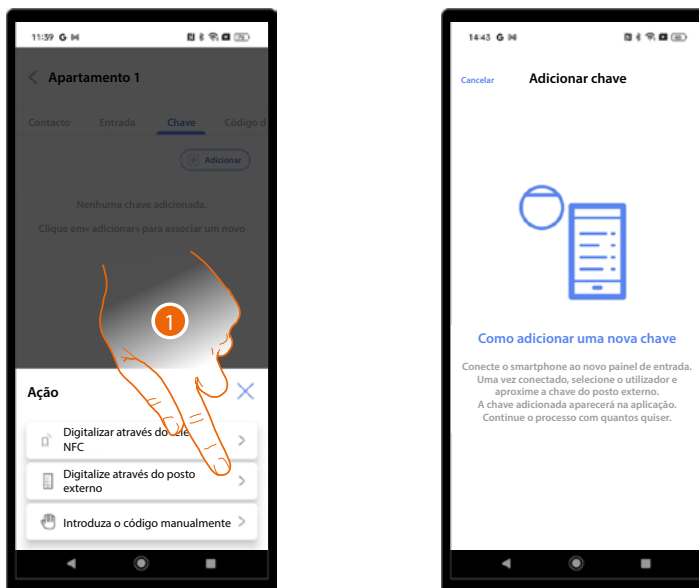


2. Colocar o badge debaixo do telemóvel.
3. O badge foi adicionado e associado ao apartamento.
- A Eliminar a associação ao badge.
4. Tocar aqui para guardar.

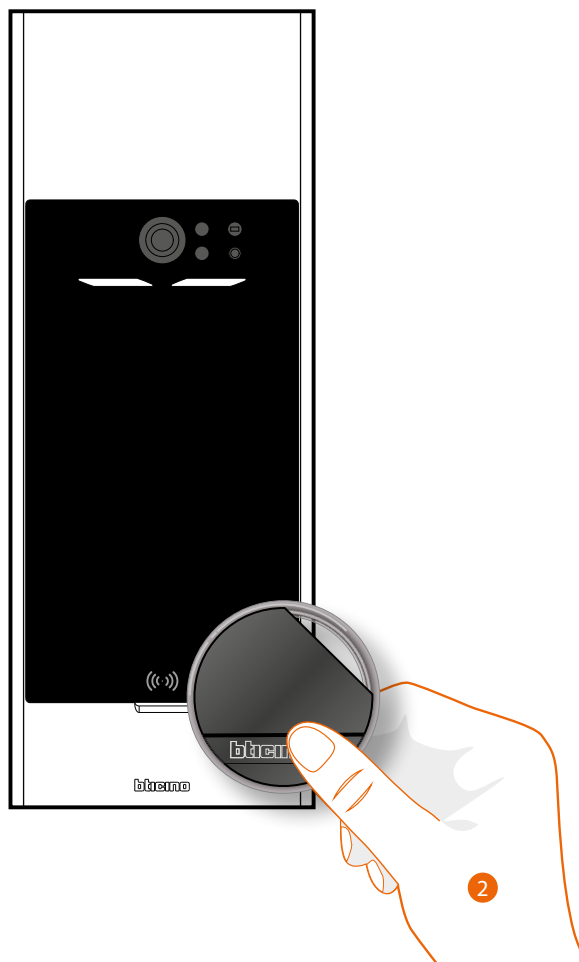


Associar o badge lendo-o diretamente do Leitor de badge RFID da UE

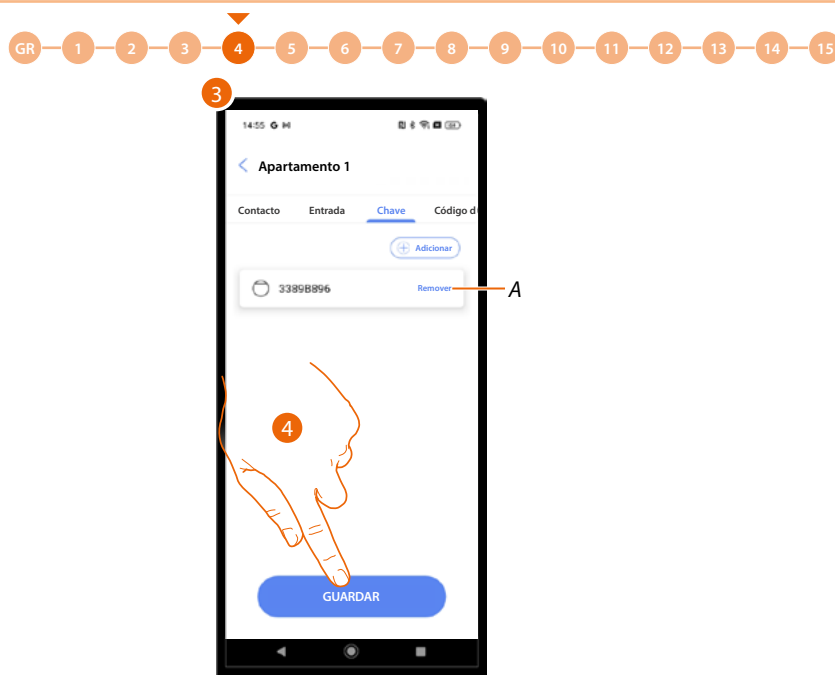
Para utilizar esse funcionalidade, a UE deve estar associada à app.



1. Tocar para iniciar o procedimento.



2. Posicionar o badge na frente da UE em correspondência do leitor RFID.

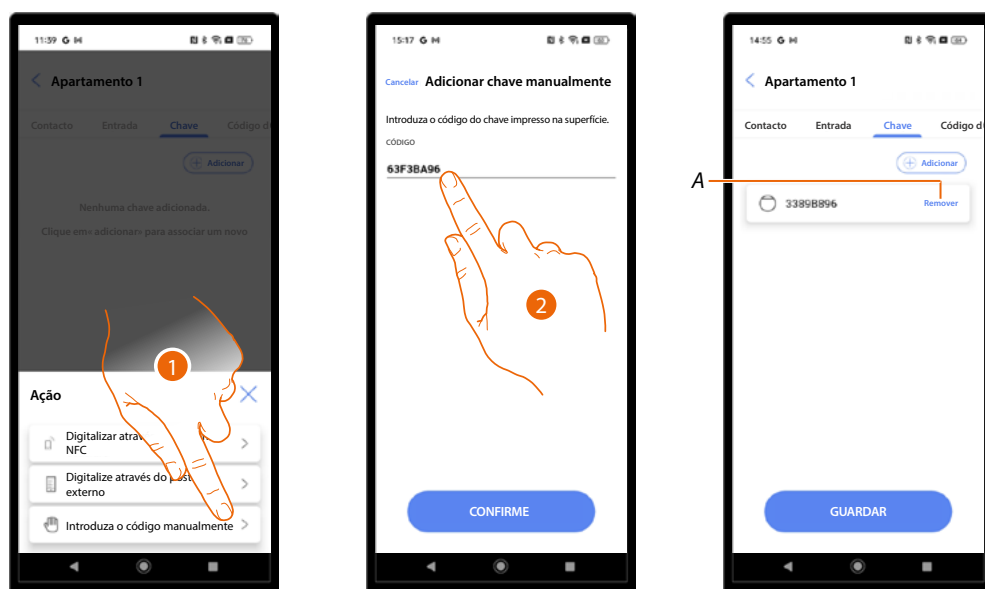


3. O badge foi adicionado e associado ao apartamento.

A Eliminar a associação ao badge.

4. Tocar aqui para guardar.

Associar o badge introduzindo o respetivo código



1. Tocar para iniciar o procedimento.

2. Inserir o código situado na parte de trás do badge.

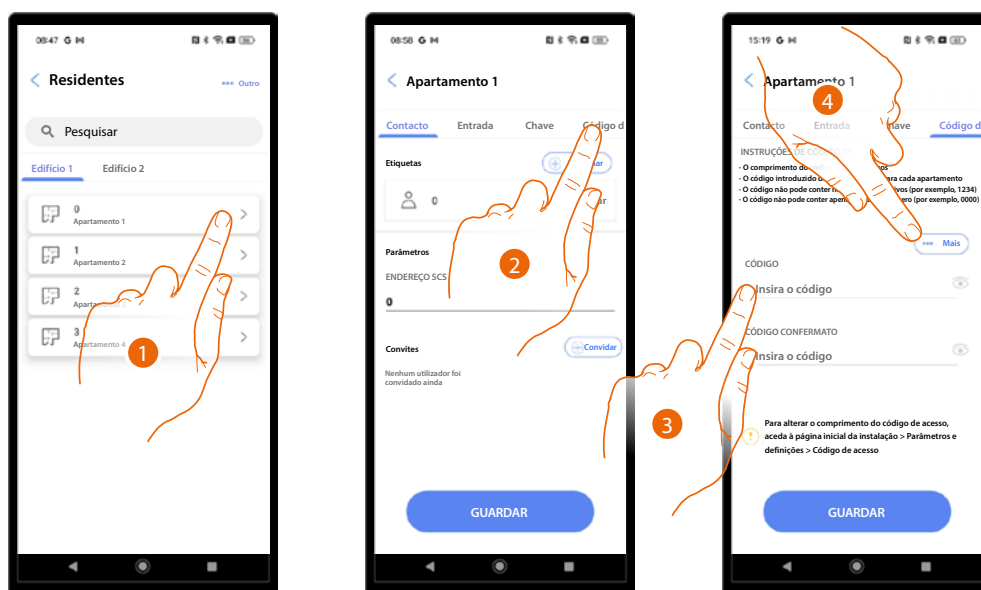
3. O badge foi adicionado e associado ao apartamento.

A Eliminar a associação ao badge.

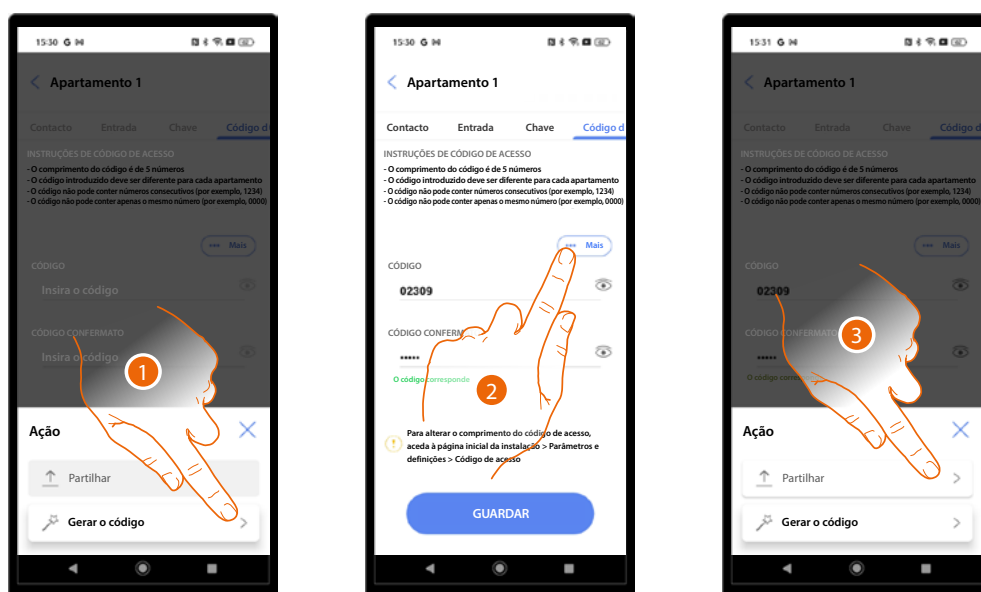
4. Tocar aqui para guardar.



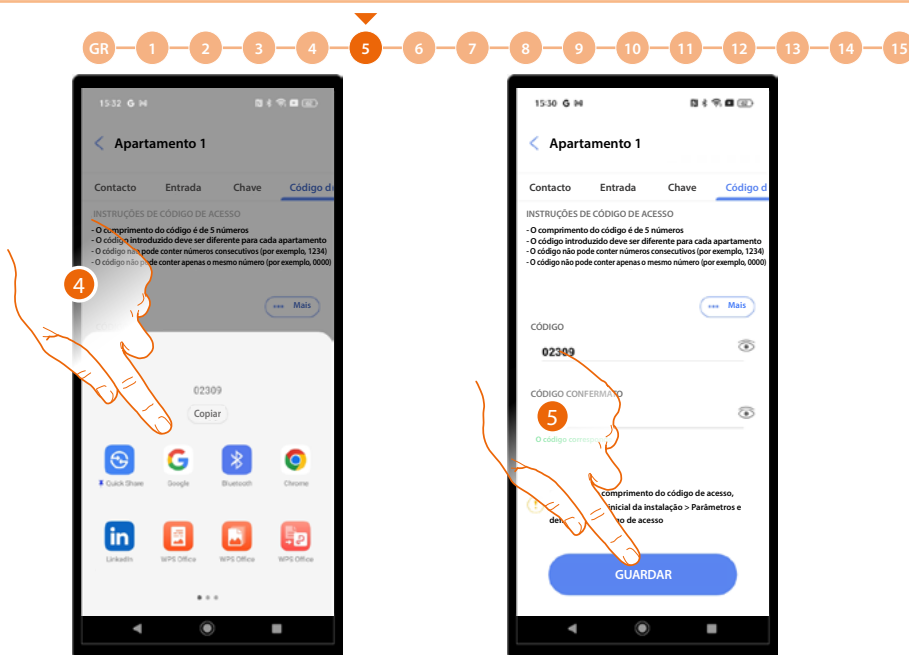
Código de acesso



1. Tocar para abrir as páginas de gestão do apartamento.
2. Tocar para abrir a página Código de acesso.
3. Inserir um código com as seguintes características
 - Comprimento 5 dígitos (pode alterar esta opção no menu [parâmetros/código de acesso](#))
 - Só pode usar números
 - Deve ser diferente dos outros apartamentos
 - Não deve ser composto por números consecutivos (por exemplo, 12345)
 - Não deve conter o mesmo número para todos os dígitos (por exemplo, 00000)
4. Em alternativa, pode gerar o código automaticamente, tocar para iniciar o procedimento.



1. Tocar para gerar o código.
2. Também pode compartilhar o código com vários métodos.
3. Tocar para compartilhar o código.

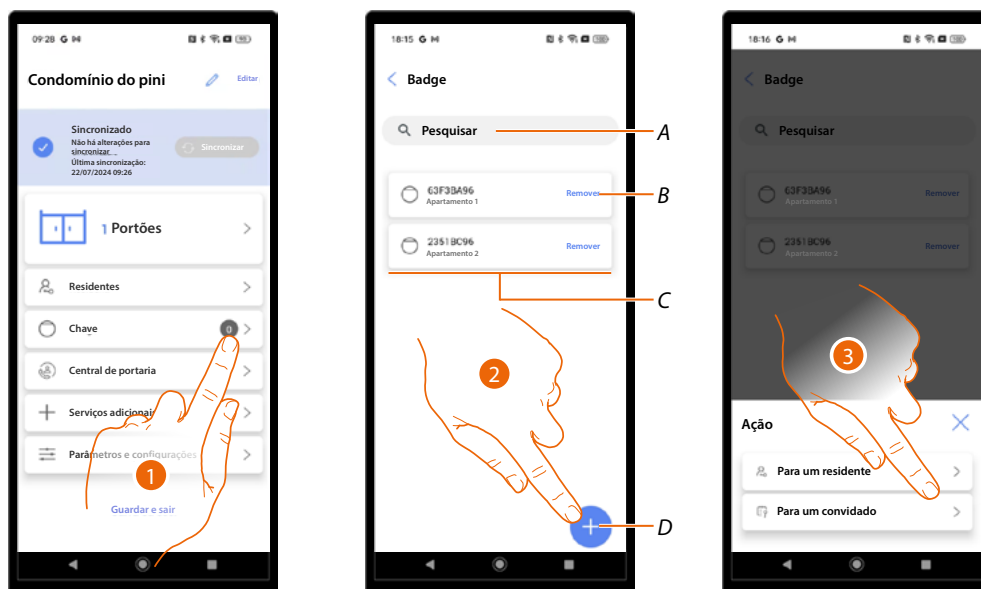


4. Selecionar o método de partilha.
5. Tocar aqui para guardar.

Badge

Nesta secção pode gerir todos os badges da instalação criados nos apartamentos individuais ou criar novos.

Para os badges criados nesta secção, pode decidir de atribuí-los a residentes e/ou equipas (temporários ou periódicos).



1. Tocar para abrir a secção Badge.

A Pesquisa do badge pelo número do badge ou pelo nome do apartamento.

B Eliminar a associação ao badge.

C Badges associados.

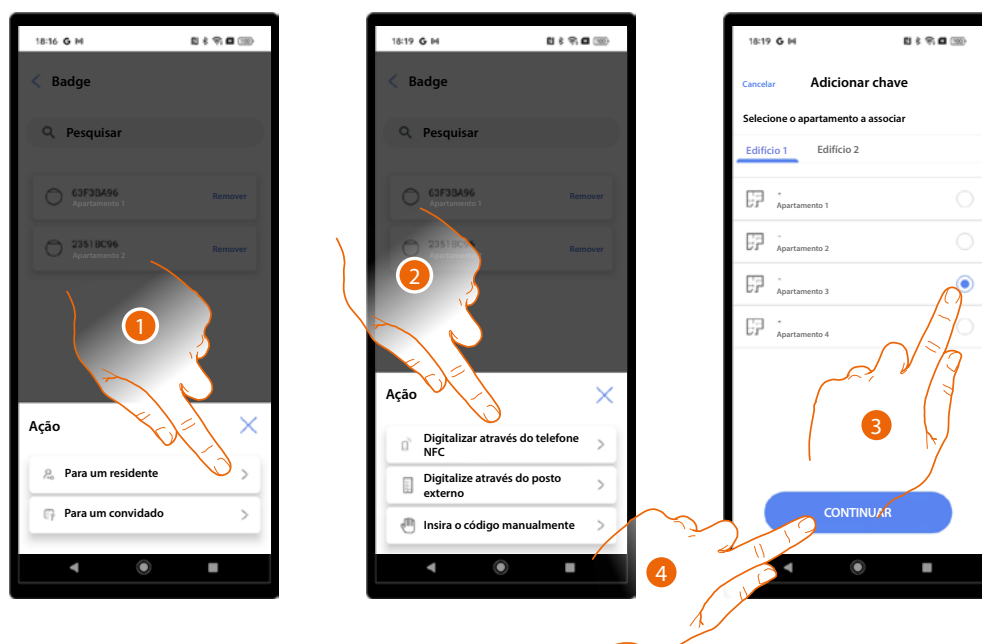
D Adicionar o badge.

2. Tocar para adicionar o badge.

3. Selecionar o tipo de badge.

Criar badge residente

Estes tipos de badge estão vinculados a um apartamento.



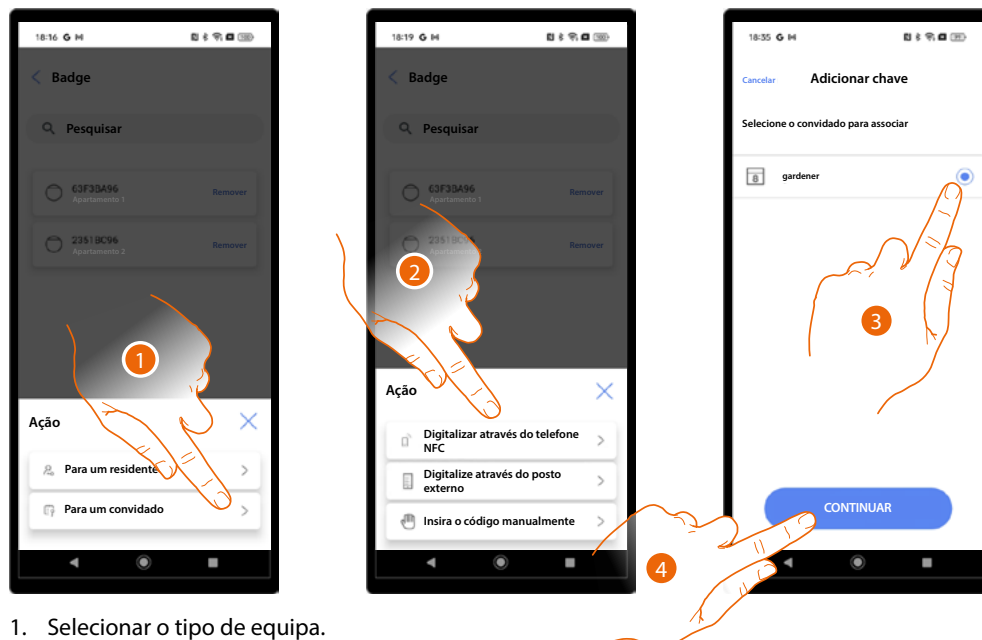
1. Selecionar o tipo de residente.
2. Selecionar o tipo de associação.
3. Selecionar o apartamento.
4. Tocar para continuar.



5. Dependendo do método de associação, terá de realizar diferentes ações (ver [residentes/badgee](#)).

Criar badge da equipa

A criação deste tipo de badge só é possível se tiver criado anteriormente um perfil de equipa permanente (consultar [serviços adicionais/equipa](#) para obter detalhes).



1. Selecionar o tipo de equipa.
2. Selecionar o tipo de associação.
3. Selecionar o perfil do equipa ao qual associar o badge.
4. Tocar para continuar.



5. Dependendo do método de associação, terá de realizar diferentes ações (ver [residentes/badgee](#)).



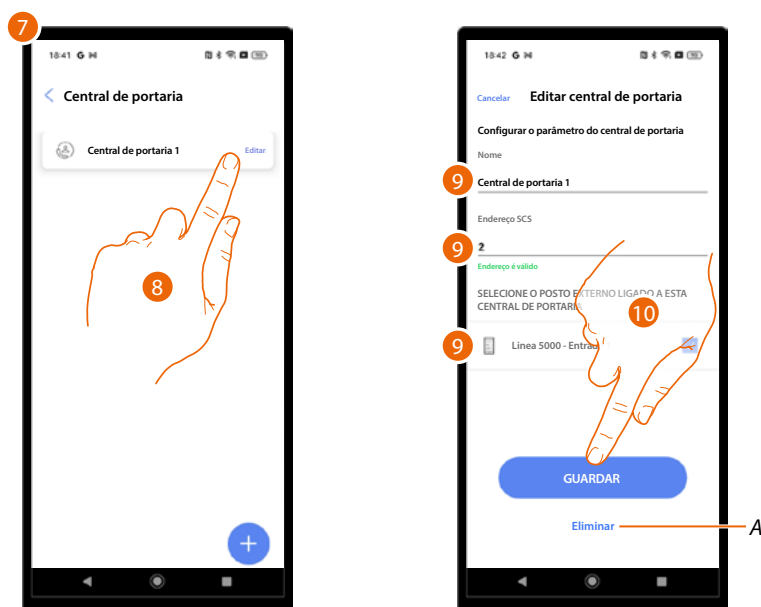
Central de portaria

Nesta secção definir a presença de um ou mais centrais de portaria na instalação.

NOTA: este recurso não está disponível para o utilizador "Administrador do edifício".



1. Tocar para abrir a secção Central de portaria.
2. Tocar para adicionar uma central de portaria.
3. Configurar o nome.
4. o endereço SCS da central de portaria.
5. Seleccionar as UE conectadas à central de portaria.
6. Tocar para continuar.

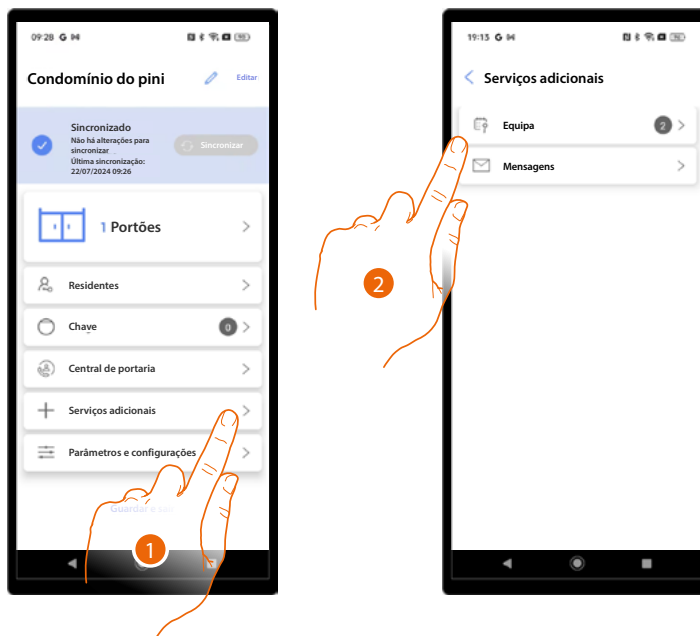


7. A central de portaria foi criada.
8. Tocar se for necessário para o modificar ou eliminar.
9. Modificar os parâmetros.
- A Eliminar a central de portaria.
10. Guardar as modificações.



Serviços adicionais

Nesta secção, pode criar perfis para a equipa e criar mensagens a enviar às UE.

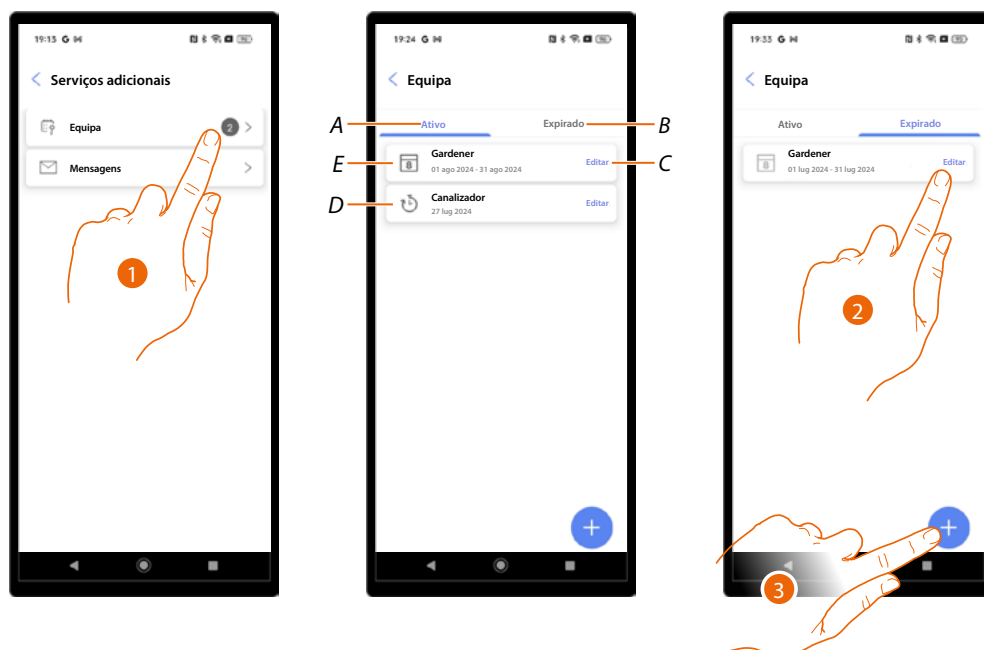


1. Tocar para abrir a secção Serviços adicionais.
2. Selecionar o serviço entre **Equipa** e **Mensagens**.

Equipa

Os perfis das equipas são de dois tipos:

- **Equipa temporária** que pode usar para permitir a entrada através do código numa data específica e por um determinado tempo.
- **Equipas periódicas** que pode usar para permitir a entrada através do código ou badge numa data específica (única ou período) repetida periodicamente para os dias da semana, por um determinado tempo.



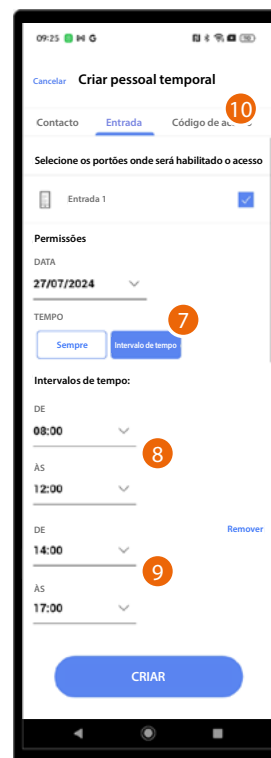
1. Tocar para abrir a secção Equipa.
 2. Tocar para alterar os parâmetros de um equipa expirada para reativá-la.
 3. Tocar para adicionar uma novo equipa.
- A Área das equipas com autorizações ainda ativas.
 B Área das equipas com autorizações expiradas.
 C Editar as equipas - pode editar todos os parâmetros definidos ou eliminar equipas.
 D Equipa temporária.
 E Equipas periódicas.



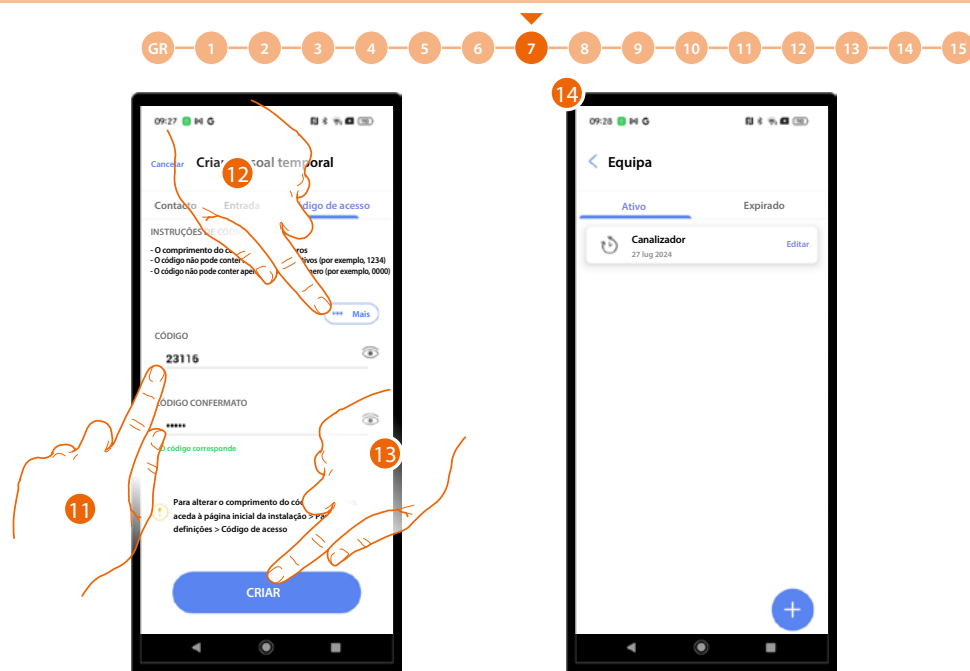
Equipa temporária



1. Tocar para criar uma equipa temporária.
2. Inserir um nome.
3. Tocar para definir as condições de entrada.

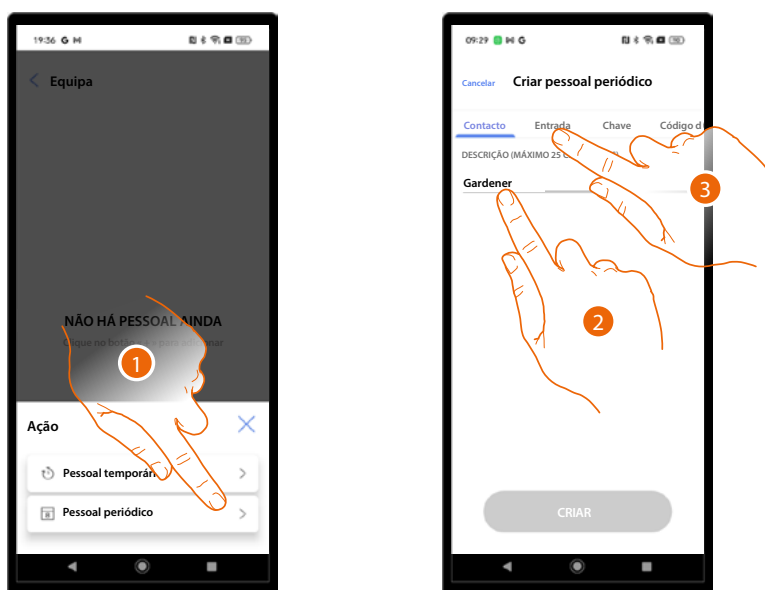


4. Tocar para selecionar as entradas a serem ativadas para este equipa.
5. Tocar para configurar a data.
6. Tocar para configurar um período de tempo.
(ex: entrada permitida às equipas hidráulicos em 27/07/2024 das 8h às 12h).
- Ou
7. Tocar para configurar um intervalo de tempo.
8. Tocar para configurar o primeiro período.
9. Tocar para configurar o segundo período.
(ex: entrada permitida às equipas hidráulicas no dia 27/07/2024 das 8h às 12h e das 14h às 17h).
10. Tocar para configurar o código.

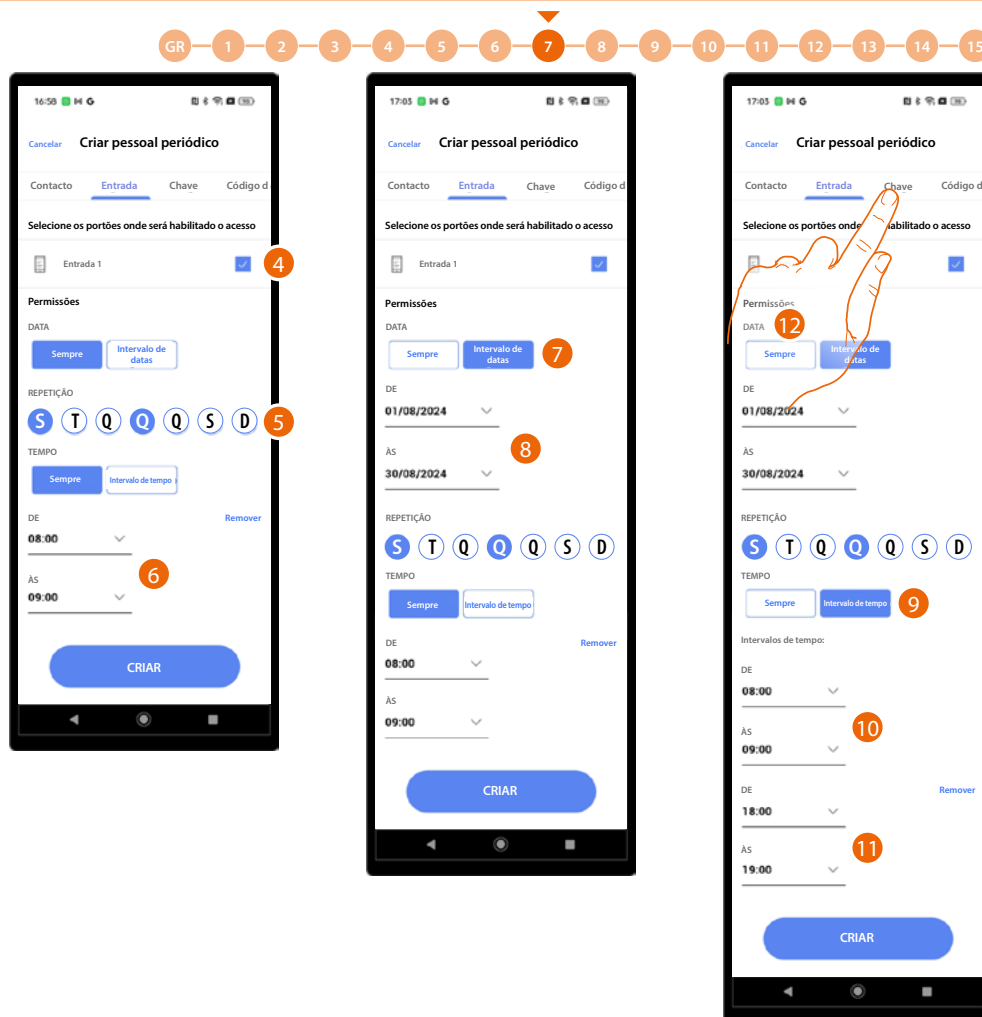


11. Inserir um código com as seguintes características
 - Comprimento 5 dígitos (pode alterar esta opção no menu [parâmetros/código de acesso](#))
 - Só pode usar números
 - Deve ser diferente dos outros apartamentos
 - Não deve ser composto por números consecutivos (por exemplo, 12345)
 - Não deve conter o mesmo número para todos os dígitos (por exemplo, 00000)
12. Em alternativa, pode gerar o código automaticamente, tocar para iniciar o procedimento.
13. Tocar para concluir.
14. As equipas temporárias foram criados.

Equipas periódicas



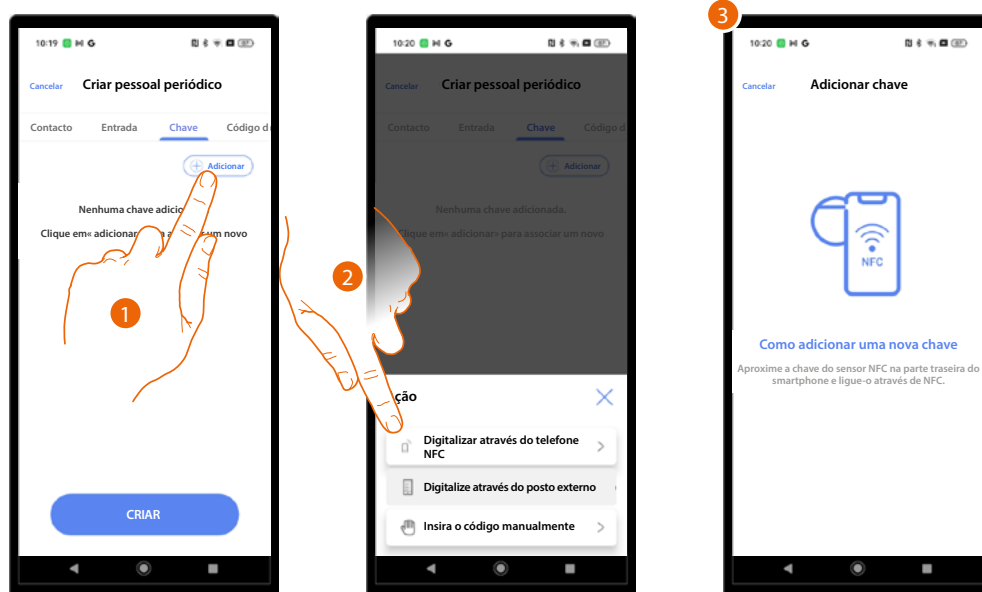
1. Tocar para criar uma equipa temporária.
2. Inserir um nome.
3. Tocar para definir as condições de entrada.



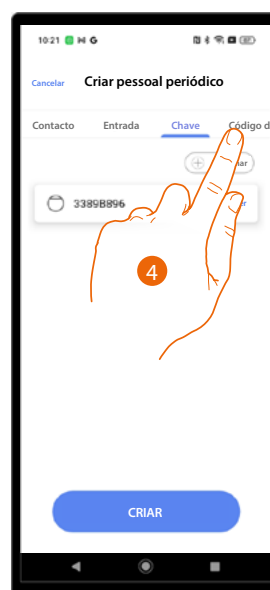
4. Tocar para seleccionar as entradas a serem ativadas para este equipa.
5. Tocar para definir os dias da semana para permitir a entrada.
6. Tocar para configurar um período de temp
(ex: entrada permitida às equipas de jardinagem às segundas e quintas-feiras das 8h às 9h).
- Ou
7. Tocar para configurar um intervalo de dias.
8. Tocar para definir o início e o fim do período
(ex: entrada permitida às equipas de jardinagem às segundas e quintas-feiras das 8h às 9h apenas em agosto).
- Ou
9. Tocar para configurar um intervalo de tempo.
10. Tocar para configurar o primeiro período.
11. Tocar para configurar o segundo período
(ex: entrada permitida às equipas de jardinagem às segundas e quintas-feiras das 8h às 9h e das 18h às 19h, somente em agosto)
12. Tocar para passar à secção Badge.

GR 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15

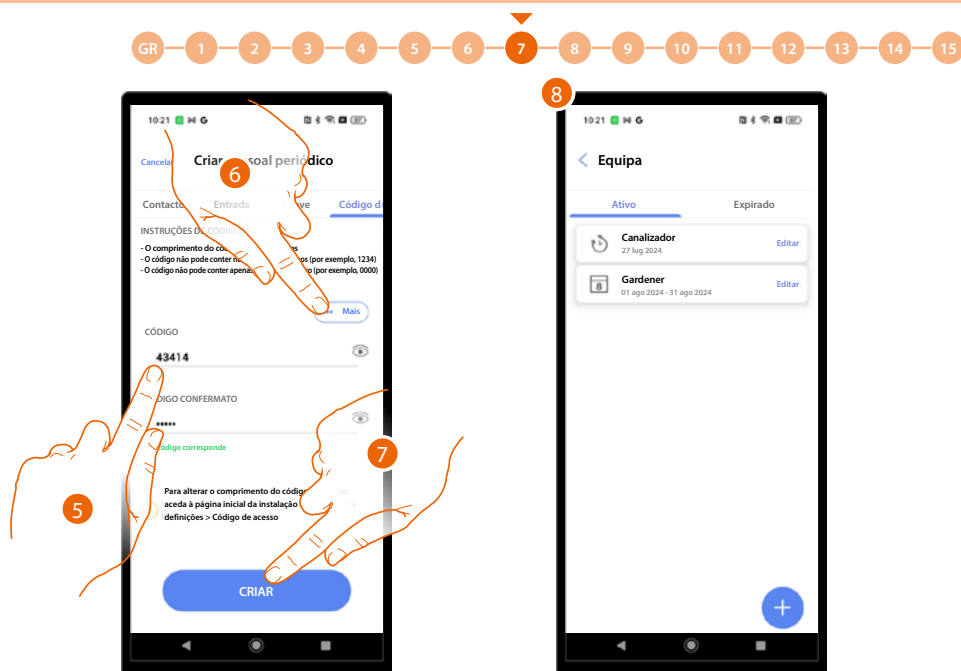
Configurar o badge



1. Tocar para criar o badge.
2. Selecionar o tipo de associação.
3. Dependendo do método de associação, terá de realizar diferentes ações (ver [residentes/badge](#)).



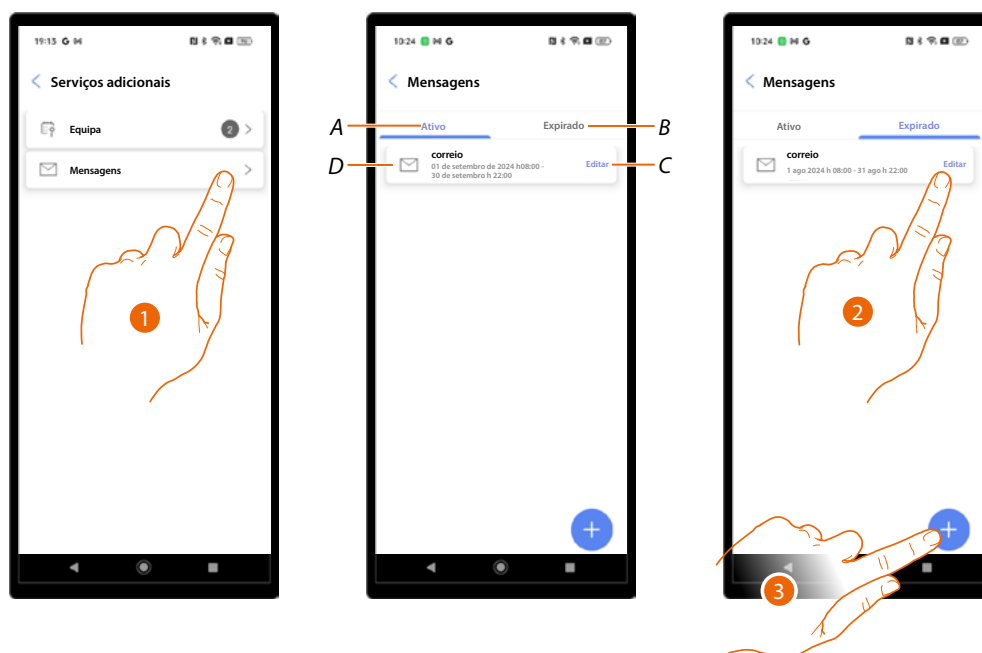
4. O badge foi criado, tocar para associar um código de acesso às equipas.



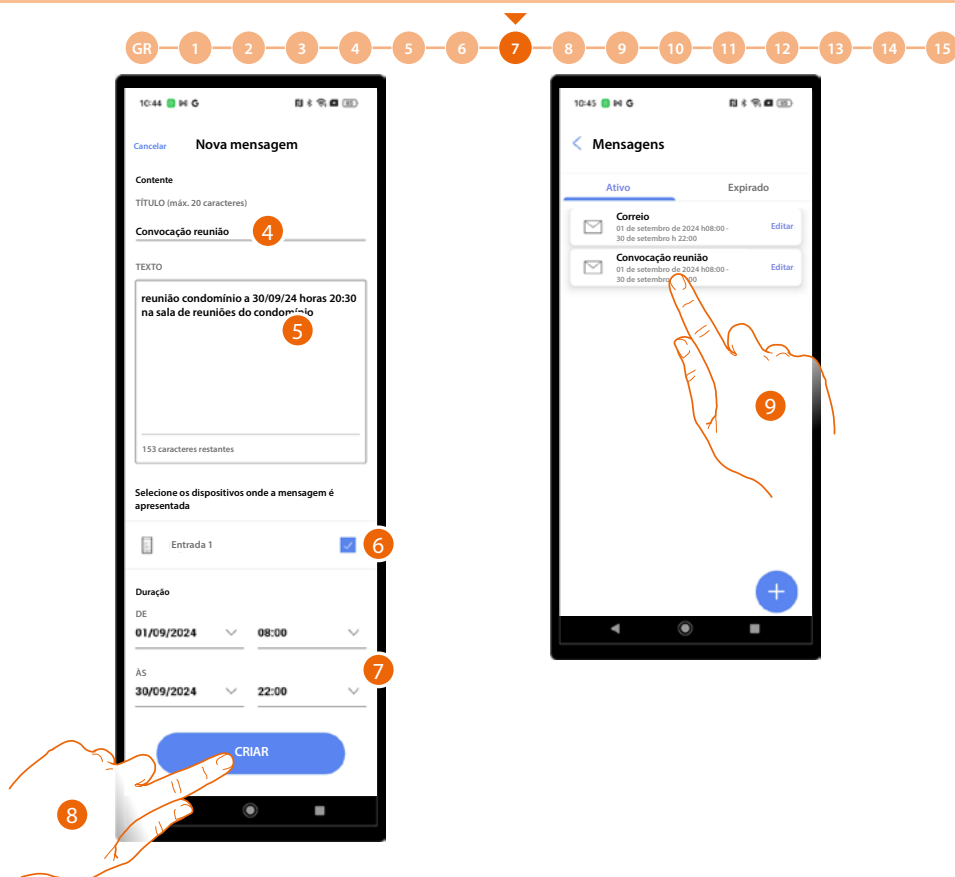
5. Inserir um código com as seguintes características
 - Comprimento 5 dígitos (pode alterar esta opção no menu [parâmetros/código de acesso](#))
 - Só pode usar números
 - Deve ser diferente dos outros apartamentos
 - Não deve ser composto por números consecutivos (por exemplo, 12345)
 - Não deve conter o mesmo número para todos os dígitos (por exemplo, 00000)
6. Em alternativa, pode gerar o código automaticamente, tocar para iniciar o procedimento.
7. Tocar para concluir.
8. Foram criadas as equipas periódicas.

Mensagens

Nesta secção é possível criar mensagens que aparecerão no visor da/das UE.



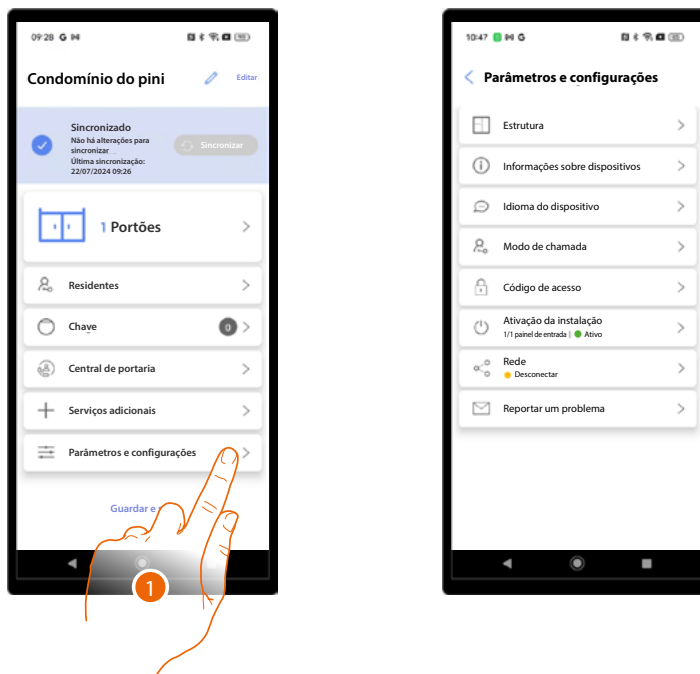
1. Tocar para abrir a secção Mensagens.
- A Mensagens ativas.
- B Mensagens expiradas.
- C Modificar a mensagem.
Pode alterar todos os parâmetros definidos ou eliminar a mensagem.
- D Mensagem.
2. Tocar para alterar os parâmetros de uma mensagem expirada e reativá-la.
3. Tocar para criar a nova mensagem.



4. Inserir um título para a mensagem.
5. Inserir o texto.
6. Selecionar as UE em que a mensagem aparecerá.
7. Definir o período de tempo durante o qual estará ativo.
8. Tocar para criar a mensagem.
9. A mensagem foi criada.

Parâmetros e configurações

Nesta secção é possível configurar vários parâmetros do dispositivo.



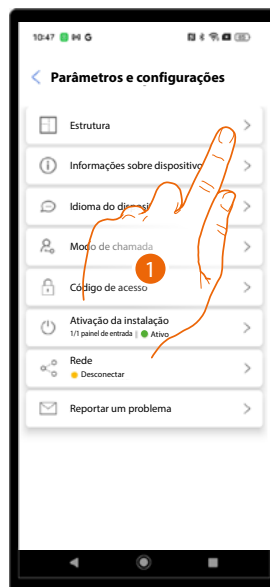
1. Tocar para abrir a página.

Função	Descrição
<u>Estrutura*</u>	Modificar a estrutura criada durante a primeira fase de configuração da instalação
<u>Informações sobre os dispositivos</u>	Exibir alguns dados dos dispositivos da instalação
<u>Selecionar a língua</u>	Seleciona a língua do dispositivo
<u>Modo de chamada</u>	Alterar alguns parâmetros do modo de chamada
<u>Códigos de acesso</u>	Alterar o comprimento do código de acesso e ativar o código passpartout
<u>Ativação instalação*</u>	Ativar/desativar os dispositivos da instalação
<u>Rede</u>	Conectar o dispositivo a uma rede para permitir alterações remotas
<u>Envia detalhes do problema</u>	Sinalizar um problema para o suporte e enviar um log

***NOTA:** recurso indisponível para o utilizador "Administrador do edifício".

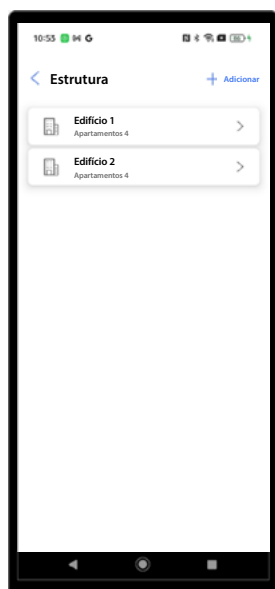
Estrutura

Nesta secção é possível alterar a estrutura criada durante a primeira configuração do sistema. Dependendo do tipo de conjunto de chamadas, as páginas terão uma aparência e conteúdo diferentes.



1. Tocar para abrir a página.

Chamada através da
Agenda



Pode modificar ou criar novos edifícios, apartamentos. Os métodos são os mesmos mostrados no parágrafo [Criação e primeira configuração da instalação/Agenda](#)

Chamada através do
Código



Pode modificar ou criar novos edifícios, apartamentos. Os métodos são os mesmos mostrados no parágrafo [Criação e primeira configuração da instalação/Código](#)

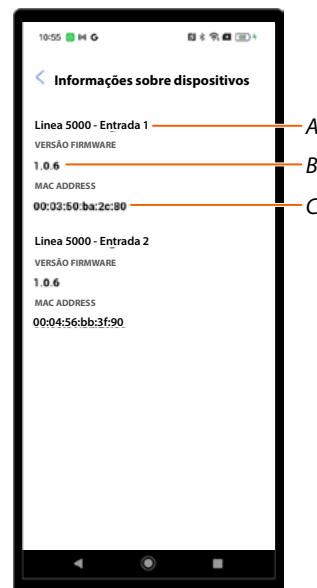
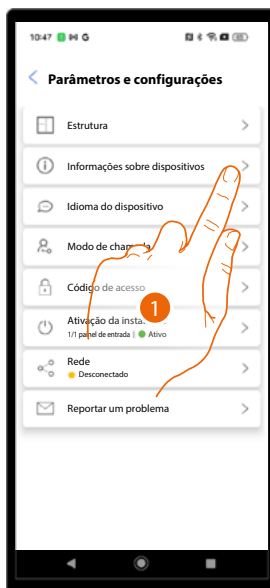
Chamada através da
sequência Condomínio/
Escada/Piso/Interno



Pode modificar ou criar novos edifícios, escadas, pisos e internos. Os métodos são os mesmos mostrados no parágrafo [Criação e primeira configuração da instalação/Condomínio/Escada/Piso/Interno](#)

Informações sobre os dispositivos

Nesta secção, veja alguns dados dos dispositivos da instalação.



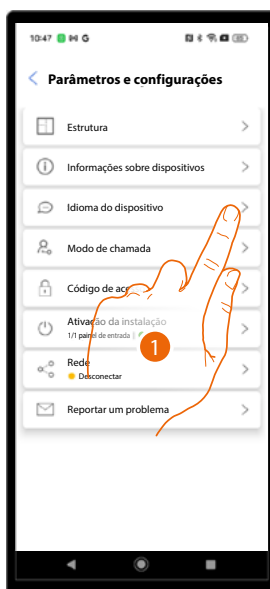
1. Tocar para abrir a página.

A Nome do dispositivo.

B Versão firmware.

C Endereço MAC.

Selecionar a língua



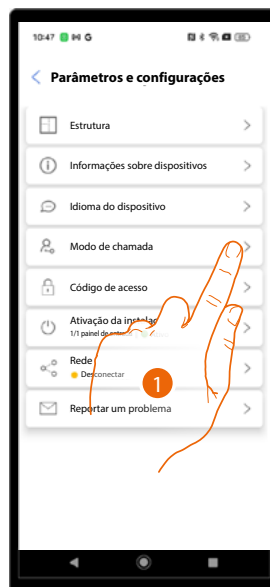
1. Tocar para abrir a página.

2. Selecionar a língua do dispositivo.

3. Tocar aqui para guardar.

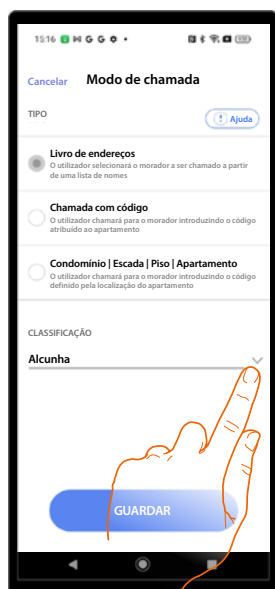
Modo de chamada

Nesta secção é possível alterar alguns parâmetros do modo de chamada. Dependendo do tipo de conjunto de chamadas, as páginas terão uma aparência e conteúdo diferentes.



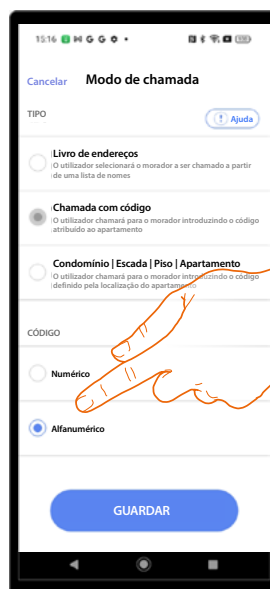
1. Tocar para abrir a página.

Chamada através da Agenda



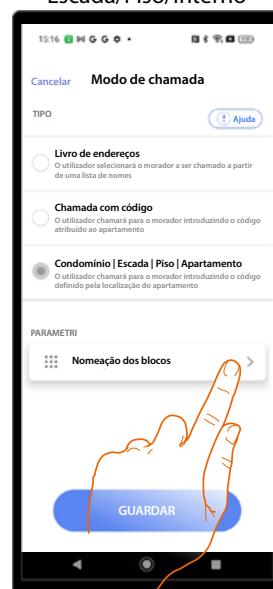
Tocar para alterar o pedido dos residentes na agenda da UE.
Pode classificá-los pelo apelido ou pelo apartamento

Chamada através do Código



Tocar para alterar o tipo de código se for numérico ou alfanumérico

Chamada através da sequência Condomínio/ Escada/Piso/Interno

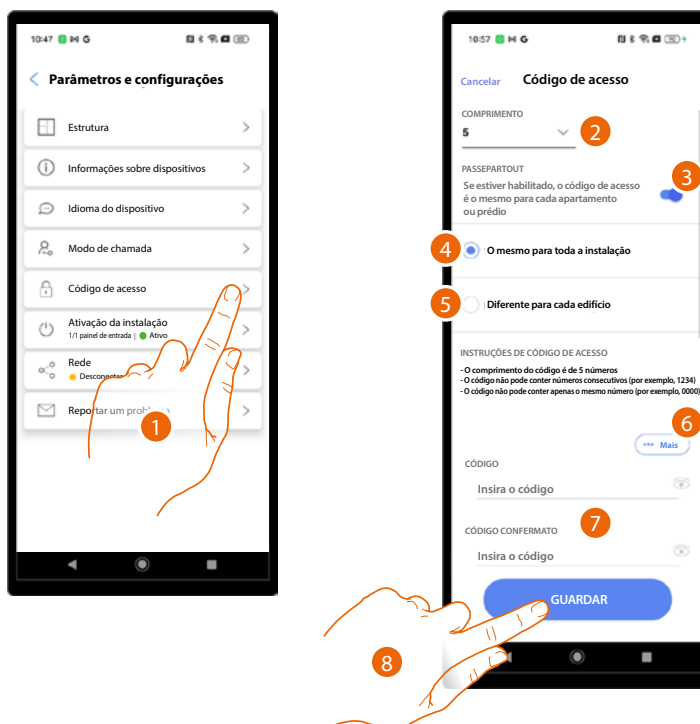


Tocar para alterar o nome dos edifícios, escadas, pisos e internos, com números ou letras

Código de acesso

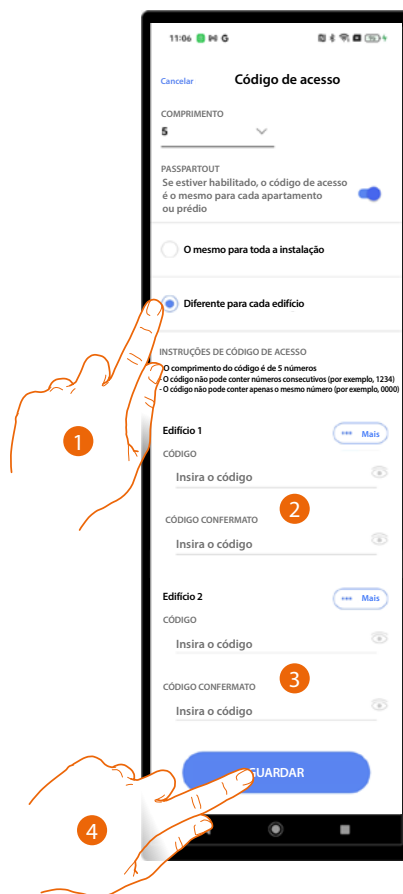
Nesta secção pode alterar o comprimento do código de acesso e ativar o código passpartout que lhe permite ter um código único para abrir todos os apartamentos.

Defina o mesmo código para toda a instalação



1. Tocar para abrir a página.
2. Tocar em definir o comprimento do código.
NOTA: recurso indisponível para o utilizador "Administrador do edifício".
CUIDADO: alterar o comprimento excluirá todos os códigos inseridos anteriormente porque não atendem ao requisito de comprimento.
3. Tocar para habilitar a função passpartout.
4. Tocar para definir o mesmo código para toda a instalação.
5. Tocar para definir o **mesmo código para cada edifício**.
6. Tocar para gerar automaticamente o código e/ou compartilhá-lo.
7. Inserir manualmente o código do passpartout.
8. Tocar aqui para guardar.

Definir o mesmo código para cada edifício



1. Tocar para seleccionar a função.
2. Tocar para configurar o código do edifício 1
3. Tocar para configurar o código do edifício 2
4. Tocar para guardar.

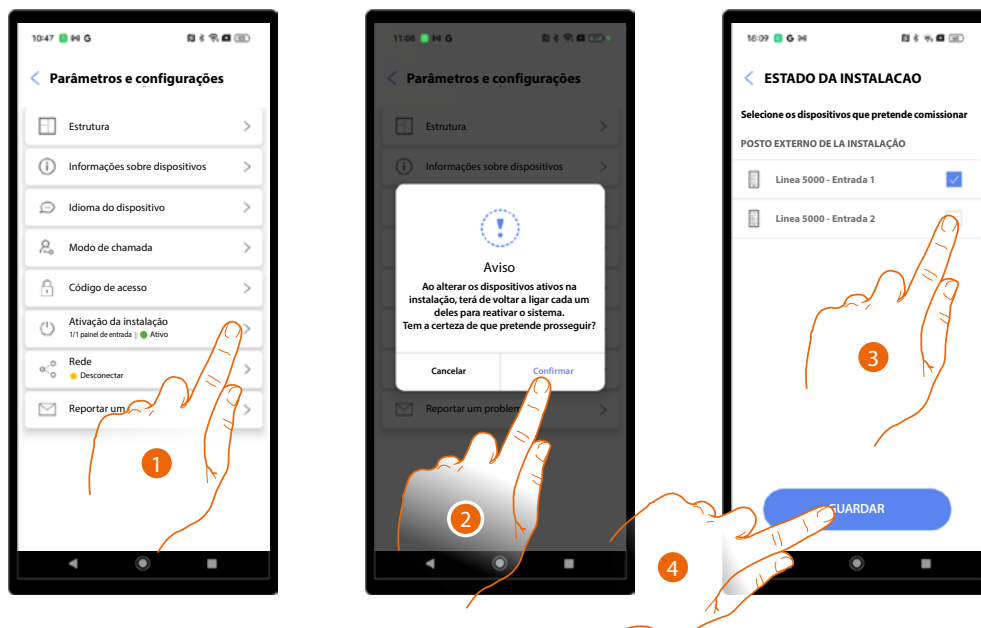
Ativação da instalação

***NOTA:** recurso indisponível para o utilizador "Administrador do edifício".

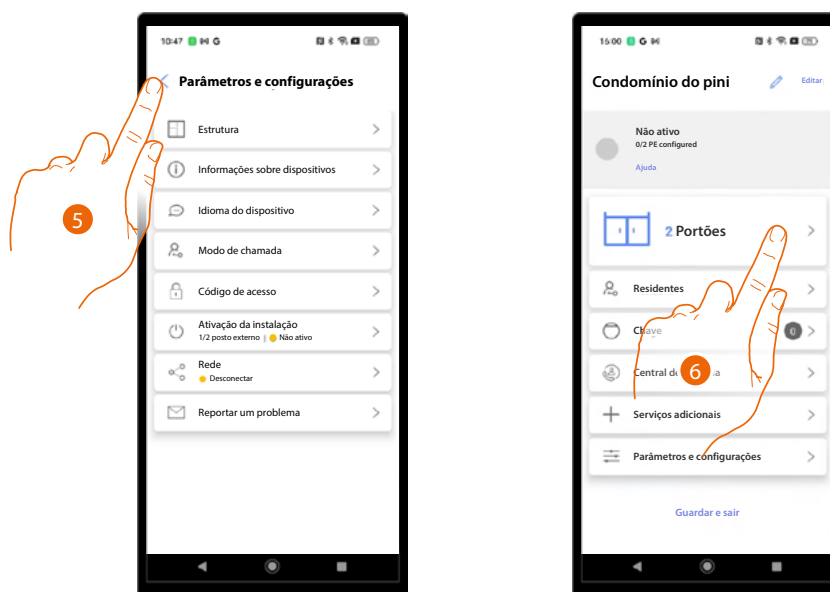
Nesta secção pode ativar/desativar os dispositivos da instalação.

Para ser considerada ativa, a instalação deve ter concluído a configuração de todas as UE selecionadas como ativas nesta página.

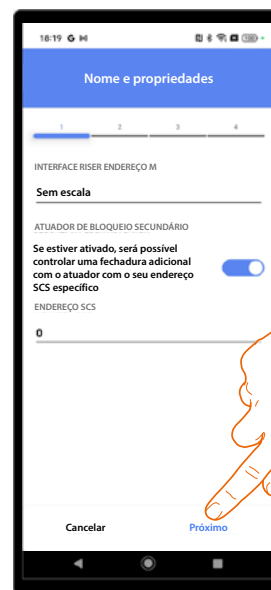
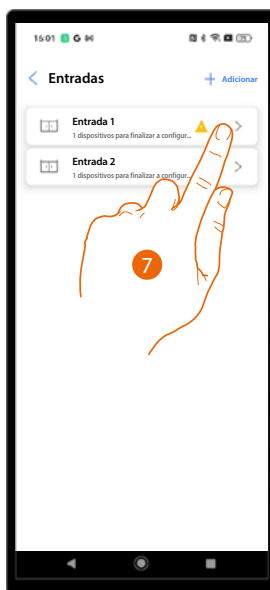
Os dispositivos inativos são como se não estivessem fisicamente presentes na instalação e, portanto, não receberão as atualizações da agenda através da função de sincronização automática. A função pode ser útil, por exemplo, no caso de ser necessário fornecer novas entradas com as UE relativas a serem ativadas posteriormente.



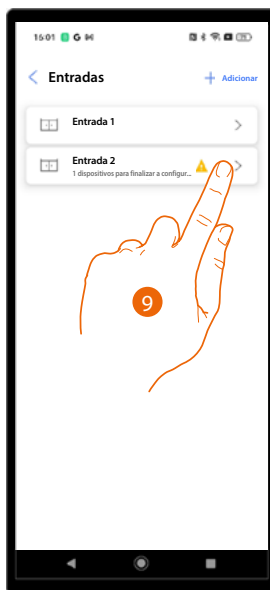
1. Tocar para abrir a página de ativação do dispositivo.
2. Para ativar os dispositivos, tem de os voltar a ligar à instalação, tocar para continuar.
3. Tocar para ativar o dispositivo inativo.
4. Tocar aqui para guardar.



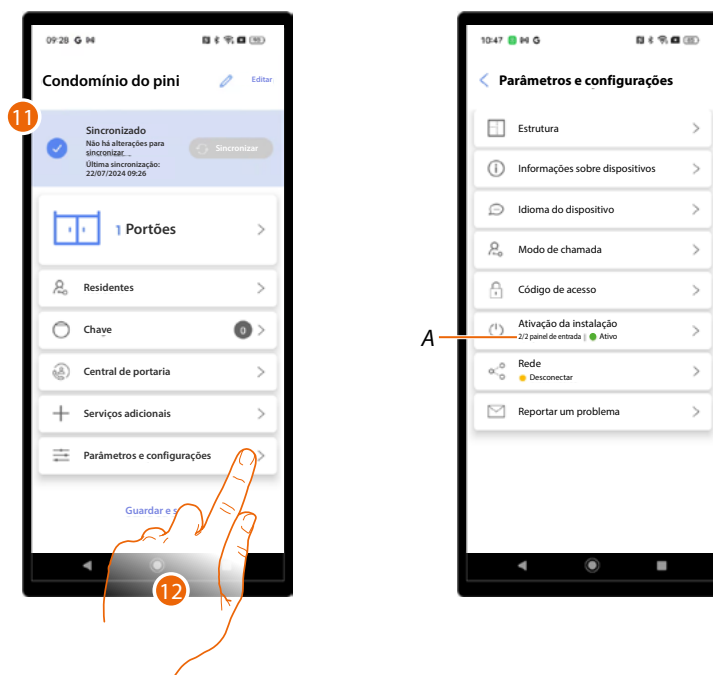
5. Retornar à Página Principal.
6. Agora precisa de reativar as UE, tocar aqui para abrir a secção de entradas.



7. Tocar para enviar a configuração para a UE adicionada na fase de criação e primeira configuração.
8. Confirmar ou modificar os parâmetros e reenviar a configuração para a UE, consultar [Criação e primeira configuração da instalação/configuração parâmetros](#).



9. Tocar para configurar a UE adicionada mais tarde.
10. Executar a associação completa, consultar [Criação e primeira configuração da instalação](#).



11. No final, a Página Inicial aparece com a indicação de que a instalação está sincronizada.
12. Tocar para reabrir a página Parâmetros e Configurações indicando que ambas as UE estão ativas (A).

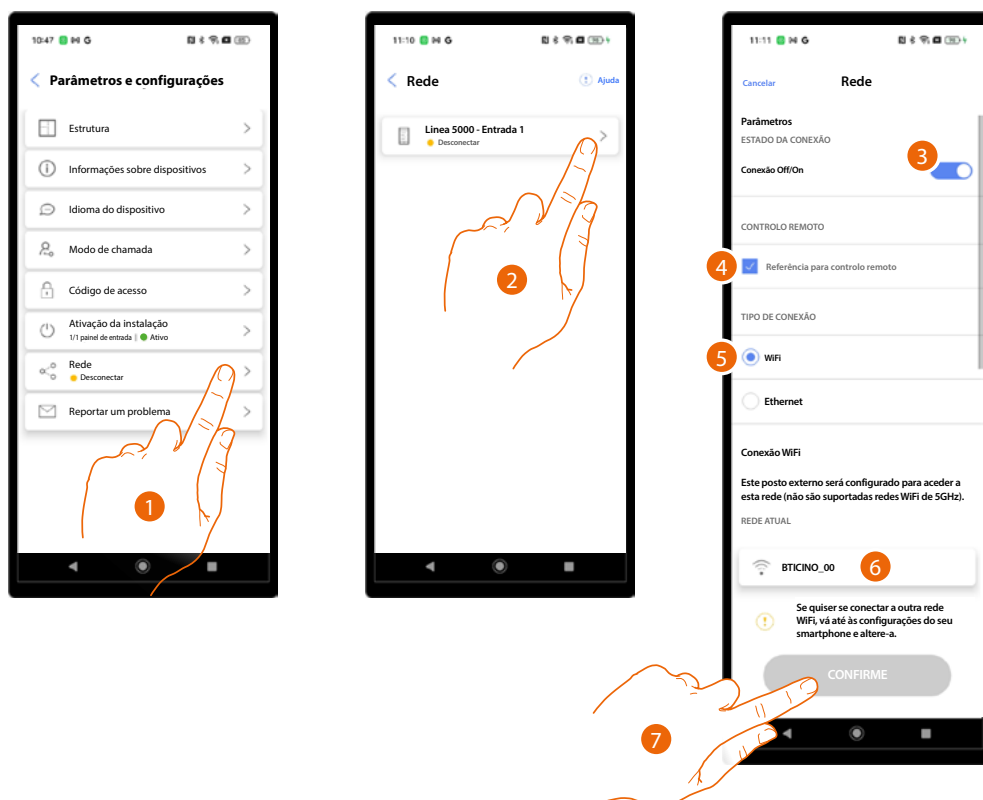
Rede

Nesta secção pode ligar o dispositivo a uma rede ([Wi-Fi](#) ou [Ethernet](#)).

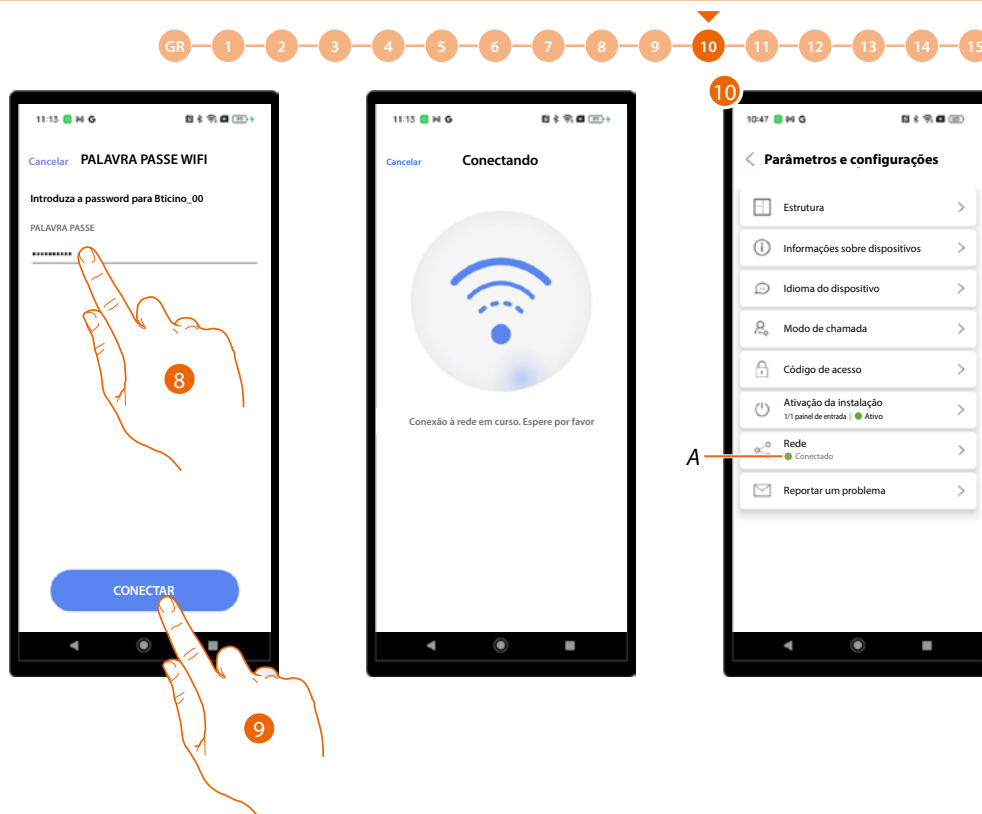
A ligação de rede permite-lhe realizar configurações remotas.

Nem todas as configurações podem ser implementadas remotamente, caso não seja possível, uma mensagem irá alertá-lo para se posicionar nas proximidades do dispositivo e enviar as alterações manualmente através de ligação Bluetooth.

Conexão via rede Wi-Fi

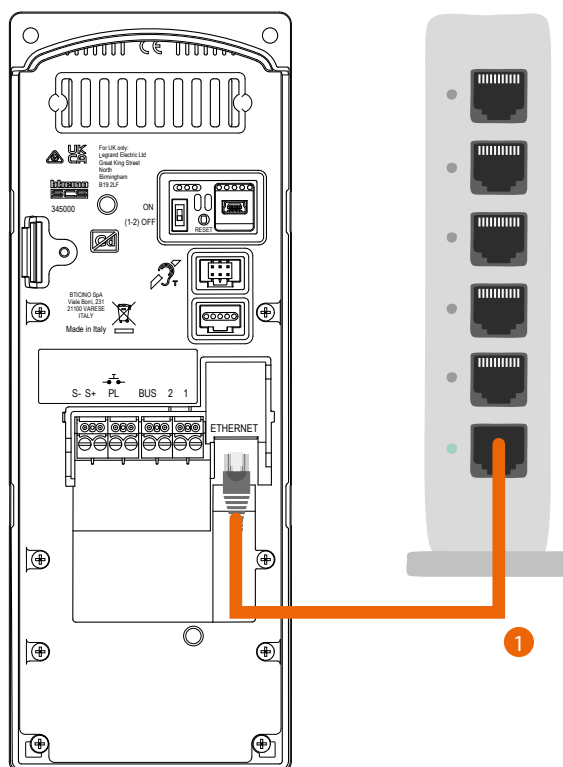


1. Tocar para abrir a página de configuração da rede.
2. Tocar para ligar a UE.
3. Tocar para habilitar a conexão.
4. Tocar para definir esta UE como a referência para a conexão remota. Posteriormente, a UE definida como a referência distribuirá as alterações para as outras UE da instalação.
NOTA: esta opção, por predefinição, já está selecionada para a primeira UE que está ligada.
5. Selecionar a conexão Wi-Fi.
6. Exibir a rede à qual o telefone está conectado no momento (o smartphone nesta fase deve estar conectado a uma rede Wi-Fi).
7. Tocar para continuar.

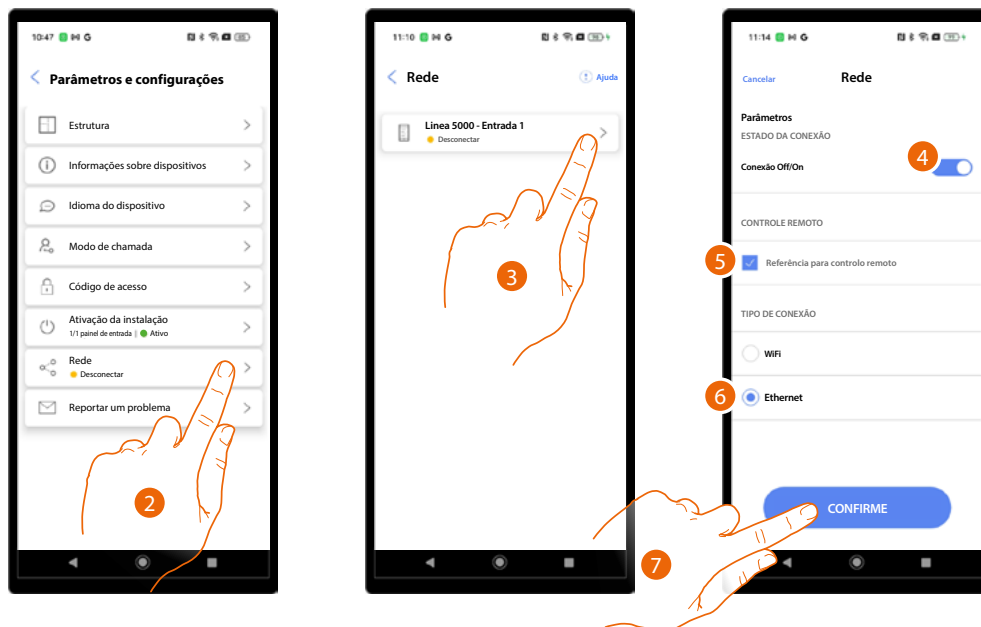


8. Tocar para inserir a palavra-passe de rede.
9. Tocar para continuar.
10. A UE está ligada (A).

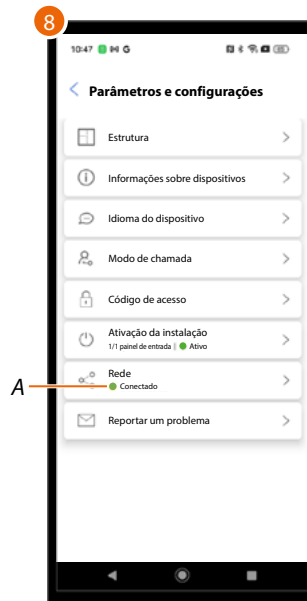
Conexão via rede Ethernet



1. Ligar a UE à rede através de um cabo de rede.



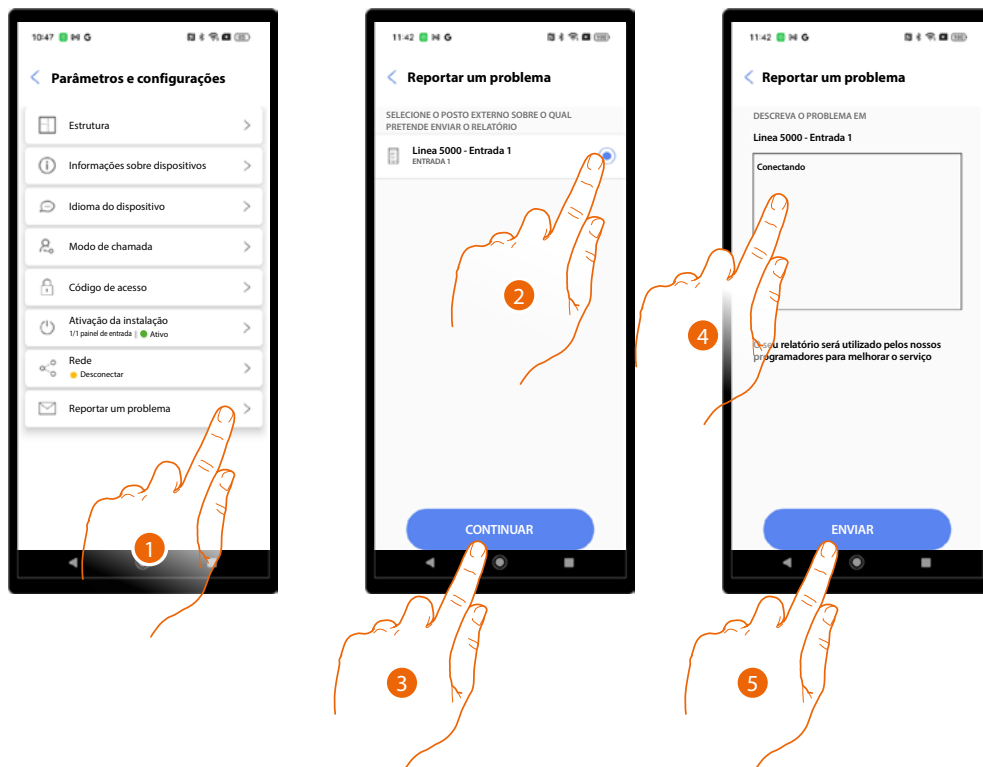
2. Tocar para abrir a página de configuração da rede.
3. Tocar para ligar a UE.
4. Tocar para habilitar a conexão.
5. Tocar para definir esta UE como a referência para a conexão remota. Posteriormente, a UE definida como a referência distribuirá as alterações para as outras UE da instalação.
NOTA: esta opção, por predefinição, já está selecionada para a primeira UE que está ligada.
6. Selecionar a conexão Ethernet.
7. Tocar para continuar.



8. A UE está ligada.

Enviar detalhes do problema

Nesta secção é possível reportar um problema ao suporte e enviar logs gravados diretamente do seu dispositivo via Bluetooth.



1. Tocar para abrir a página do relatório.
2. Selecionar a UE com o problema.
3. Tocar para confirmar.
4. Introduzir o texto descritivo.
5. Tocar para enviar.

Configurações por meio do dispositivo

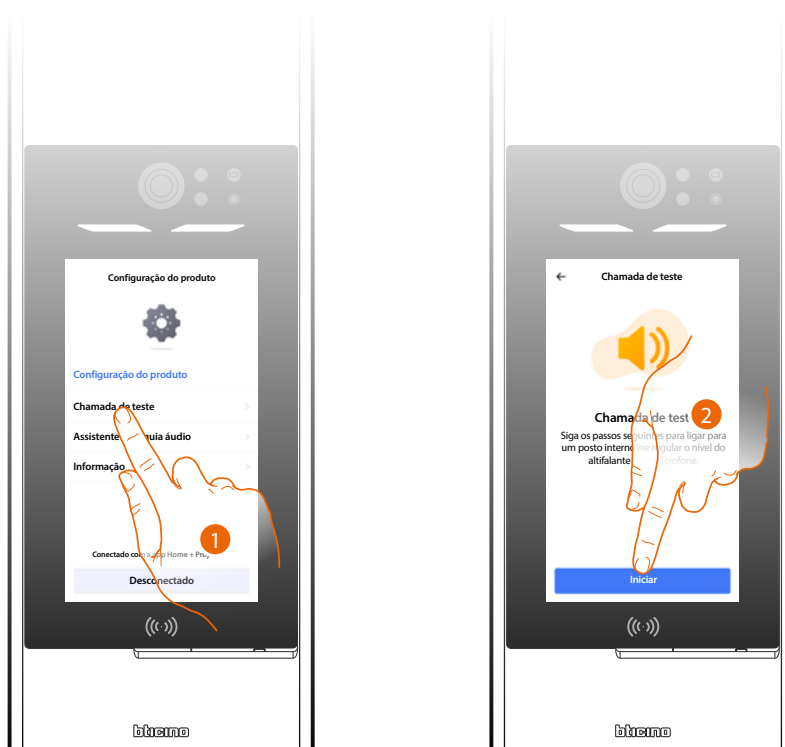
Pode executar algumas configurações a partir do dispositivo e reiniciar.

Configurações por meio do dispositivo

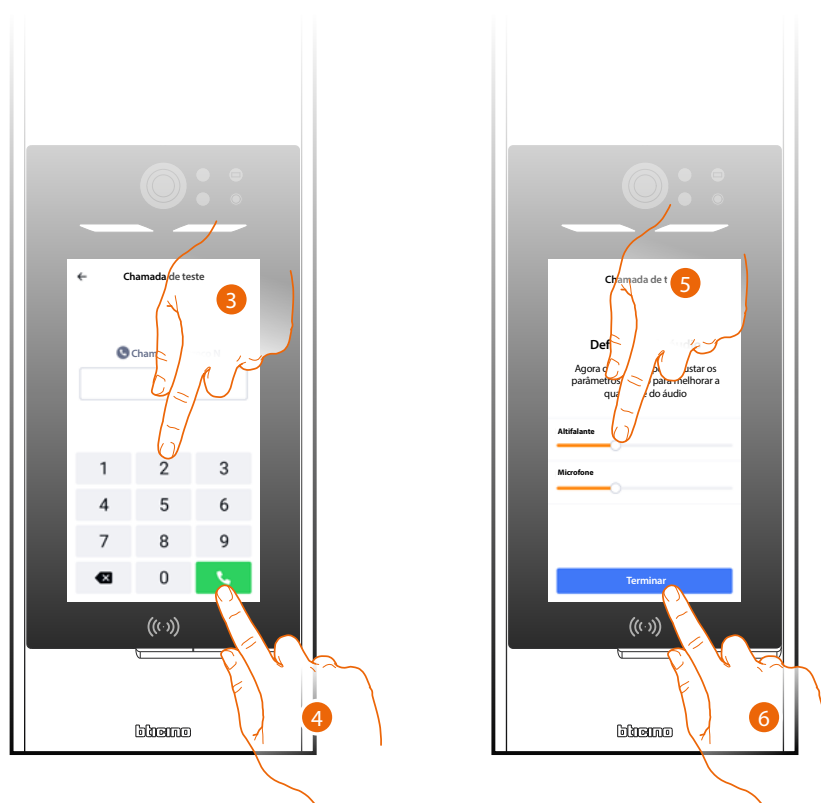
Para exibir esta página no dispositivo, precisa executar o procedimento Entradas/Mostrar configurações no dispositivo.

Teste de chamada

Este recurso permite que comunique com uma UI e ajuste os volumes do altifalante e do microfone.



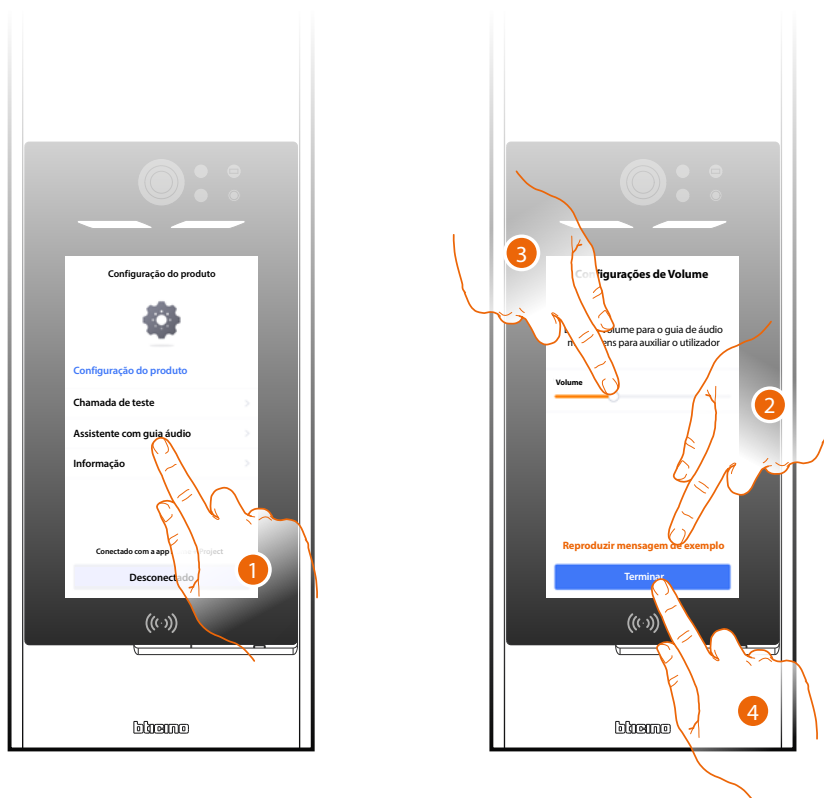
1. Tocar para selecionar a função.
2. Tocar para iniciar.



3. Inserir o endereço SCS da UI.
4. Tocar para enviar a chamada.
5. Ouça o áudio e converse com a UI e ajuste os valores de acordo, se necessário.
6. Tocar para concluir.

Configuração do volume

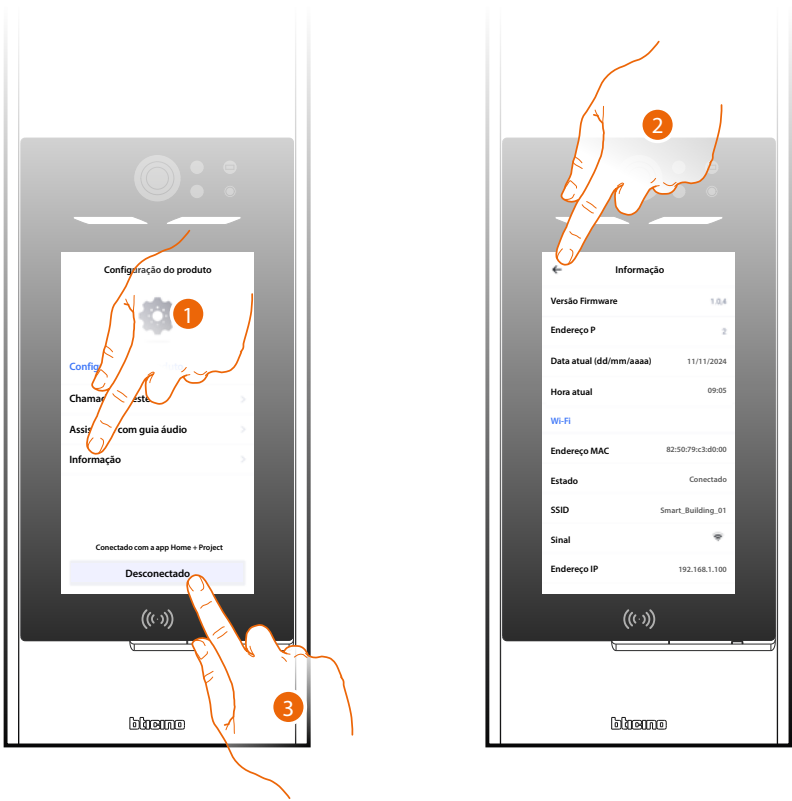
Este recurso permite ajustar o volume da orientação por voz que gera as mensagens.



1. Tocar para seleccionar a função.
2. Tocar para reproduzir uma mensagem de teste.
3. Ajuste o volume, se necessário.
4. Tocar para concluir.

Informações sobre o dispositivo

Esta funcionalidade permite visualizar alguns dados da UE



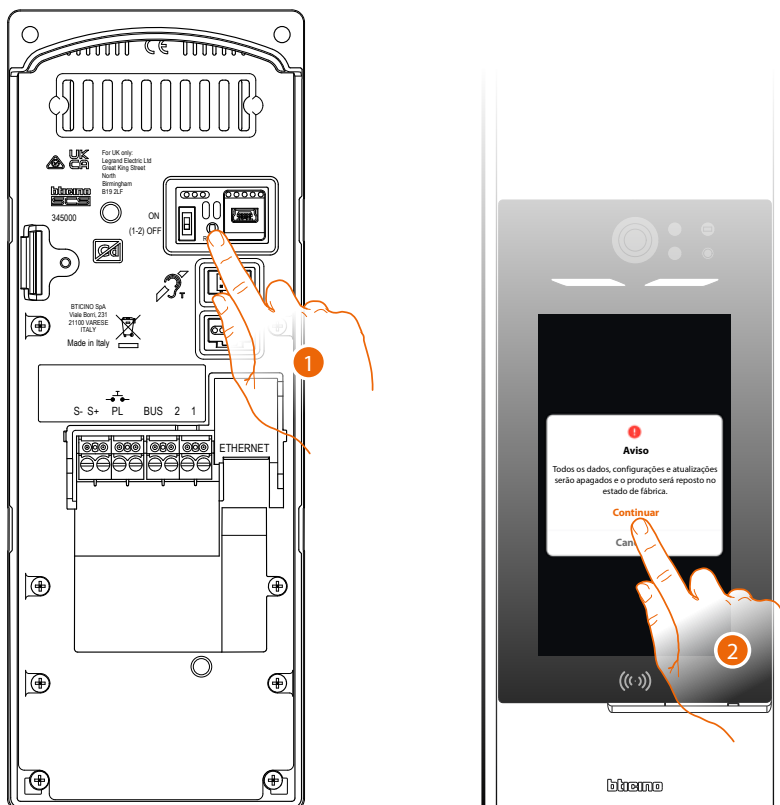
1. Tocar para seleccionar a função:

Versão firmware	Versão do firmware do dispositivo
Endereço P	Endereço SCS do dispositivo
Data atual (dd/mm/aaaa)	Data atual
Hora atual	Hora atual
Wi-Fi	
Endereço MAC	Dados de rede
Estado	Estado da conexão à rede Wi-Fi
SSID	Nome da rede WiFi à qual a UE está conectada
Sinal	Nível de Sinal
Endereço IP	Dados de rede
Gateway	
Máscara de sub-rede	
Server DNS	
Ethernet	
Endereço MAC	Dados de rede
Status	Estado da conexão à rede Ethernet
Endereço IP	Dados de rede
Máscara de sub-rede	
Bluetooth	
Endereço MAC	Dados de rede
Nome do dispositivo	Nome do dispositivo na rede bluetooth

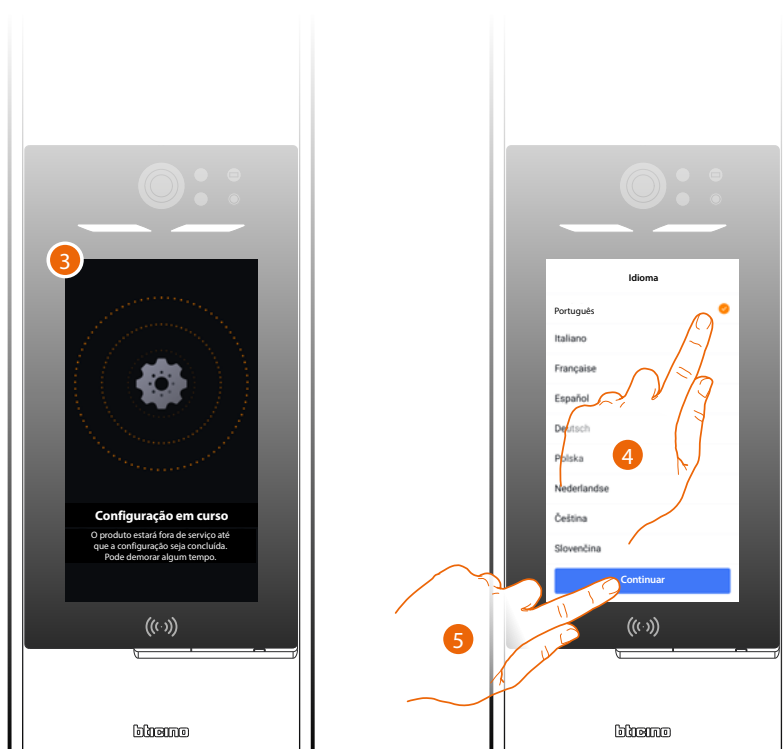
2. Tocar para retornar à página anterior.
3. Depois de visualizar os dados, tocar para desconectar e retornar à Página Inicial.

Reiniciar

Esta função redefine o dispositivo para as condições de fábrica.



1. Premir e manter premido por 10 segundos o botão de reinicialização.
ATENÇÃO: todos os dados, configurações e atualizações serão eliminados.
2. Tocar para continuar.



3. Aguarde a conclusão do procedimento.
4. No final, aparece o ecrã de seleção de idioma, selecionar o idioma.
5. Tocar para continuar.



6. Aparece o ecrã de ligação com Home + Project, veja a [criação e a primeira configuração da instalação](#).

Home + Project desktop tool

Através das páginas web pode executar uma série de funções (criação da estrutura da fábrica, configuração do dispositivo, personalização do residente) de uma forma mais conveniente e rápida a partir do seu escritório através do PC.

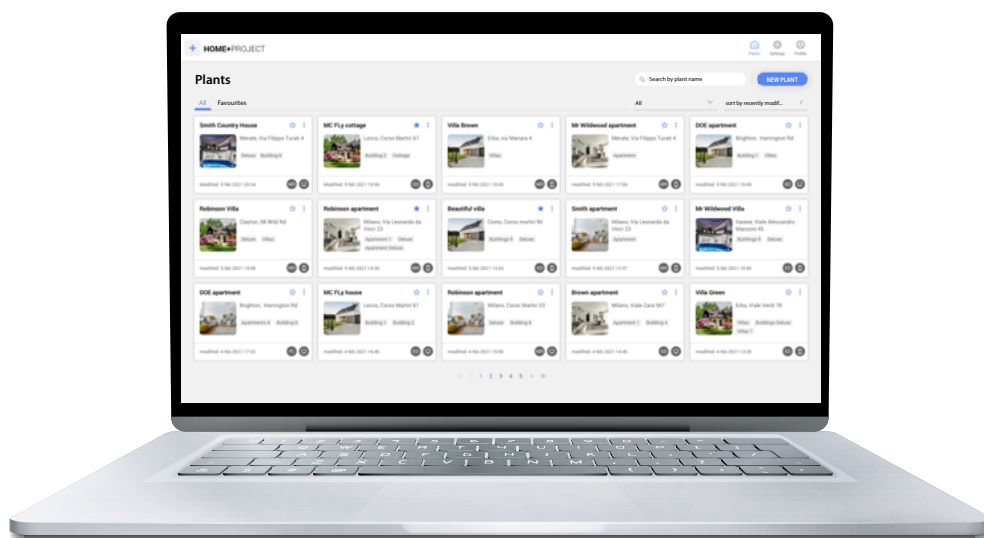
Outro recurso importante **exclusivo da versão desktop**, é a capacidade de configurar rapidamente a agenda de endereços com dados residentes por meio da importação e exportação de ficheiros CSV concluídos anteriormente.

Na versão desktop, no entanto, existem **algumas limitações**:

- Não é possível estabelecer ligação via Bluetooth com os dispositivos, esta funcionalidade só é possível através da App.
- Só pode fazer alterações a partir da área de trabalho se, depois de ativar a instalação, pelo menos uma UE estiver conectada à Internet.

Estas alterações podem ser feitas e sincronizadas remotamente somente se enquadrarem-se na categoria "Propagável" por procedimento automático. Veja [Conceitos fundamentais](#).

NOTA: Para tornar as configurações na ferramenta de ambiente de trabalho Home + Project desktop tool eficazes, tem de [sincronizar](#) a partir da aplicação Home + Project.



[Conectar-se às páginas](#) WEB



