Unica - Interruptor conectável

Manual do utilizador do dispositivo

Informação acerca das funcionalidades e do funcionamento dos dispositivos
03/2025

www.se.com

Informações legais

As informações fornecidas neste documento contêm descrições gerais, características técnicas e/ou recomendações relacionadas com produtos/soluções.

Este documento não deve substituir um estudo aprofundado ou um desenvolvimento operacional e num local específico ou um plano esquemático. Não deve ser utilizado para determinar a adequação ou fiabilidade dos produtos/soluções para aplicações específicas de utilizadores. O utilizador tem o dever de efetuar ou solicitar a um especialista profissional à sua escolha (integrador, supervisor ou semelhante) uma análise adequada e exaustiva do risco, avaliação e teste dos produtos/soluções no que respeita à aplicação específica ou utilização efetiva.

A marca Schneider Electric e quaisquer marcas comerciais da Schneider Electric SE e respetivas subsidiárias referidas no presente documento são propriedade da Schneider Electric SE ou das respetivas subsidiárias. Todas as outras marcas podem ser marcas comerciais do respetivo proprietário.

Este documento e o respetivo conteúdo estão protegidos por leis de direitos de autor aplicáveis e são fornecidos apenas para fins informativos. Nenhuma parte deste documento pode ser reproduzida ou transmitida de qualquer forma ou método (eletrónico, mecânico, fotocópia, gravação ou outro), para qualquer finalidade, sem o consentimento prévio por escrito da Schneider Electric.

A Schneider Electric não concede qualquer direito ou licença para utilização comercial do documento ou do respetivo conteúdo, exceto para uma licença não-exclusiva e pessoal para a respetiva consulta no "estado atual".

A Schneider Electric reserva-se o direito de efetuar alterações ou atualizações relativamente ou sobre o conteúdo do presente documento ou o respetivo formato, em qualquer altura sem aviso prévio.

Na medida do permitido pela legislação aplicável, a Schneider Electric e as respetivas subsidiárias não assumem qualquer responsabilidade ou obrigação por quaisquer erros ou omissões no conteúdo informativo do presente documento, bem como qualquer utilização indevida ou abusiva do respetivo conteúdo.

Conteúdos

Informações de segurança 4
Unica - Interruptor conectável 5
- Para a sua segurança 5
- Acerca do dispositivo 6
- Instalar o dispositivo 6
- Quick Home Connect 7
  - Interruptor de relé 8
  - Operar um interruptor de relé 8
  - Redefinir o dispositivo no Quick Home Connect 10
  - Indicações do LED no Quick Home Connect 10
  - Resolução de problemas no Quick Home Connect 10
- Emparelhar o dispositivo com o Wiser Hub 11
- Configurar o dispositivo 13
  - Definir a localização do dispositivo 14
  - Configurar o comportamento do indicador LED 15
- Utilizar o dispositivo 16
  - Ligar/desligar o dispositivo manualmente 16
  - Ligar/desligar o dispositivo através da aplicação 16
  - Programação 17
  - Momentos 19
  - Automatização 22
- Redefinir o dispositivo 28
- Indicador LED 29
- Informações técnicas 30

Conformidade 31
- Dados ambientais do produto 31
- Declaração de conformidade da UE 31
- Marcas registadas 32

Informações de segurança

Informações importantes

Leia cuidadosamente estas instruções e observe o equipamento para se familiarizar com o dispositivo antes de o tentar instalar, operar, efetuar revisões ou manutenções. As seguintes mensagens especiais podem aparecer ao longo deste manual ou no equipamento para avisar de potenciais perigos ou para chamar a atenção para informação que esclareça ou simplifique um procedimento.

O aditamento de um dos símbolos a um rótulo de segurança «Perigo» ou «Aviso» indica a existência de um perigo elétrico que resultará em ferimentos pessoais se as instruções não forem seguidas.

Este é o símbolo do alerta de segurança. É utilizado para alertá-lo para potenciais perigos de lesões pessoais. Obedeça a todas as mensagens de segurança que acompanham este símbolo para evitar possíveis lesões ou morte.

⚠⚠PERIGO

PERIGO indica uma situação perigosa que, se não for evitada, **resultará em** morte ou ferimentos graves.

O não cumprimento destas instruções resultará em morte e lesões graves.

⚠ATENÇÃO

ATENÇÃO indica uma situação perigosa que, se não for evitada, **pode resultar em** morte ou ferimentos graves.

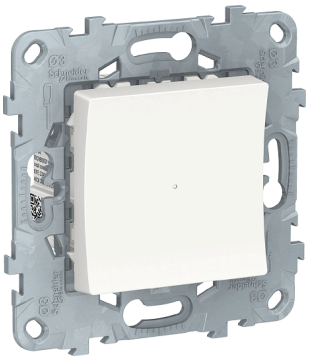
⚠CUIDADO

CUIDADO indica uma situação perigosa que, se não for evitada, **pode resultar em** lesões ligeiras ou moderadas.

AVISO

O AVISO é utilizado para abordar práticas não relacionadas com lesões físicas.

Unica - Interruptor conectável



NU5538xx

NU3538xx
NU3537xxW

Para a sua segurança

⚠PERIGO

PERIGO DE CHOQUE ELÉTRICO, EXPLOSÃO OU ARCO ELÉTRICO

A instalação elétrica segura deve ser realizada apenas por profissionais qualificados. Os profissionais especializados devem provar que possuem conhecimentos aprofundados nas seguintes áreas:

- Ligação a redes de instalação.

- Ligação de vários dispositivos elétricos.

- Instalação de cabos elétricos.

- Normas de segurança, regras e regulamentos locais de instalações elétricas.

O não cumprimento destas instruções resultará em morte e lesões graves.

Acerca do dispositivo

O Interrutor de Relé Ligado 10 A (a seguir designado por interrutor de relé) é um dispositivo de botão de pressão que pode ser utilizado para comutar cargas LED, óhmicas, indutivas ou capacitivas manual ou remotamente.

Opções de controlo

Controlo da casa: Para controlar o interrutor de relé através da aplicação Wiser, necessitará do **Wiser Wiser Hub** .

Operação direta: O interruptor de relé pode sempre ser controlado diretamente no local. É também possível ligar um número indiscriminado de botões de pressão mecânicos.

Instalar o dispositivo

Consulte as instruções de instalação fornecidas com este produto.

Consultar Interruptor conectável.

Quick Home Connect

O Quick Home Connect é uma solução de conectividade sem fios para dispositivos Zigbee sem a necessidade de uma aplicação para Hub/Gateway ou smartphone. O Quick Home Connect é o seu ponto de partida para a automatização da casa sem fios. Executa funções como comutação, regulação de intensidade de luz e controlo de estores utilizando o interruptor sem fios conectável (a seguir designado interruptor sem fios) através de uma rede Zigbee.

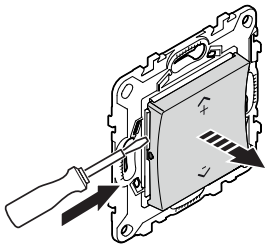
O **interruptor sem fios** é um interruptor de botão de pressão sem fios alimentado por bateria que é utilizado para controlar dispositivos Zigbee (tais como, regulador de luz, interruptor de estores e tomada) na mesma rede Zigbee.

Limitações

- O Quick Home Connect só funciona como uma solução de controlo de divisão.
- Com um interruptor sem fios simples, não pode misturar iluminação e controlo de estores. No entanto, com um interruptor sem fios duplo, pode atribuir um elemento para regulação/comutação e o outro para controlo de estores, ou vice-versa.
- Esta solução não suporta o controlo remoto, utilização de aplicações de smartphone ou funcionalidades de programação.

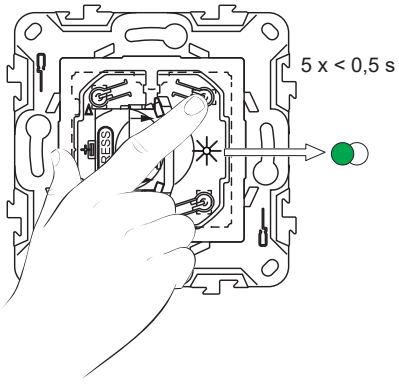
Interruptor de relé

1. Remova o botão basculante do interruptor sem fios.



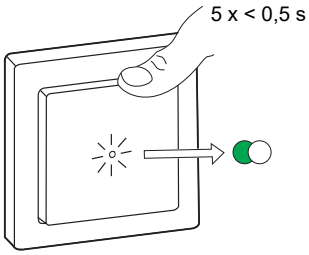
2. Prima brevemente o botão de pressão superior do lado direito 5 vezes numa sequência rápida no interruptor sem fios.

   O LED de estado pisca a verde.



3. Prima brevemente o botão de pressão do interruptor de relé 5 vezes numa sequência rápida.

   O LED de estado pisca a verde.

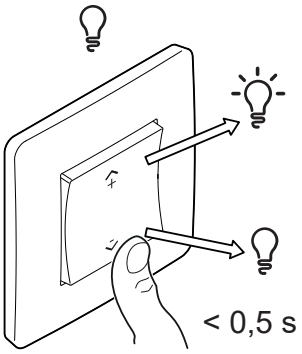


   A luz ligada ao interruptor de relé pisca algumas vezes. O LED de estado deixa de piscar a verde no interruptor sem fios e no interruptor de relé. O interruptor de relé pode agora ser controlado pelo interruptor sem fios.

Operar um interruptor de relé

Pode ligar/desligar a luz utilizando o interruptor sem fios emparelhado.

Prima brevemente a parte superior (∧+) ou inferior (v-) do interruptor sem fios (< 0,5 s) para ligar/desligar a luz.


< 0,5 s

Redefinir o dispositivo no Quick Home Connect

É necessário redefinir os dispositivos nos seguintes cenários:

- Desemparelhar o dispositivo no Quick Home Connect:
- Consulte
  - Redefinir o interruptor sem fios
  - Redefinir o interruptor de relé

Quando a reinicialização for realizada com sucesso. O interruptor e o dispositivo sem fios voltam às predefinições de fábrica.

- Integração no Sistema Wiser
  - Se pretender integrar os dispositivos no Sistema Wiser, redefina todos os dispositivos no Home Quick Connect e consulte o emparelhamento do dispositivo com o Wiser Hub.

Indicações do LED no Quick Home Connect

Emparelhar o dispositivo no Quick Home Connect

Ação do utilizador	Indicador LED	Estado
Prima 5 vezes o botão de pressão numa sequência rápida.	O LED pisca a verde uma vez por segundo.	O modo de emparelhamento fica ativo durante 60 segundos. Quando o emparelhamento estiver concluído, o LED para de piscar.

Resolução de problemas no Quick Home Connect

Problema	Causa possível	Solução
O LED fica âmbar no dispositivo.	O emparelhamento não foi concluído e voltou à predefinição de fábrica.	Volte a emparelhar o interruptor sem fios e o dispositivo. Consulte • Interruptor de relé, página 8
O interruptor sem fios não consegue controlar o dispositivo de forma fiável.	O interruptor sem fios e o dispositivo estão demasiado afastados um do outro.	Coloque o interruptor sem fios numa posição mais próxima do dispositivo.
	O interruptor sem fios perdeu o emparelhamento.	Emparelhar novamente o dispositivo. Consulte • Interruptor de relé, página 8
	A bateria do interruptor sem fios está descarregada.	Substitua a bateria do interruptor sem fios

Cenário	Procedimento
Controle vários dispositivos com um interruptor sem fios.	Para controlar vários dispositivos com um único interruptor sem fios, comece por o emparelhar com um dispositivo. A seguir, utilize o mesmo interruptor sem fios para emparelhar com os dispositivos adicionais. **NOTA:** Pode emparelhar até 7 dispositivos a um único interruptor sem fios.
FLS simples com dispositivos (interruptor de relé, regulador de luz, controlo de estores ou tomada).	Emparelhe o interruptor sem fios com qualquer um dos dispositivos (interruptor de relé, regulador de luz, controlo de estores ou tomada).
FLS duplo com dispositivos (interruptor de relé, regulador de luz, controlo de estores ou tomada).	Emparelhe o interruptor sem fios esquerdo ou o direito com qualquer um dos dispositivos (interruptor de relé, regulador de luz, controlo de estores ou tomada). Também pode emparelhar outro interruptor basculante do interruptor sem fios com outro dispositivo.

Emparelhar o dispositivo com o Wiser Hub

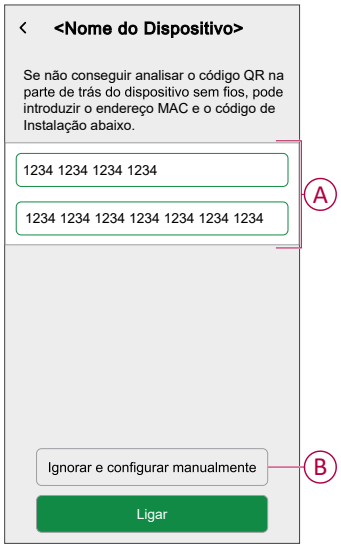
Através da aplicação Wiser Home, emparelhe o seu interruptor de relé com o **Wiser Hub** para aceder e controlar o interruptor de relé.

1. No ecrã **Inicial**, toque em .
2. Toque **Dispositivos >** **> Luzes >** **1 elemento > Seguinte**.
3. Toque em **Ler código QR** e autorize a aplicação Wiser Home a aceder à sua câmara. Em seguida, leia o código QR localizado no dispositivo.

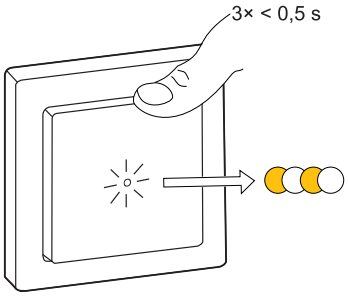
   NOTA: Se não conseguir localizar o código QR, toque em **Não consigo localizar o código QR correto** para emparelhar manualmente o dispositivo e siga para o passo 4.

Se o código QR estiver incorreto, irá aparecer uma mensagem **Código QR incorreto digitalizado**. Toque em **Não consigo ler o código QR** e escolha uma das seguintes opções:

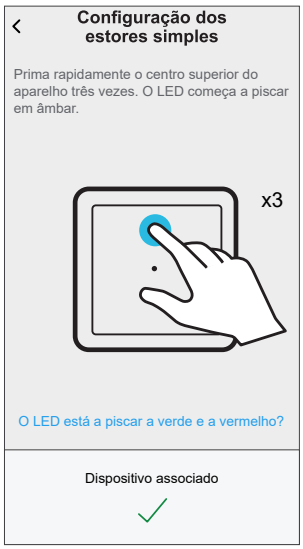
- **(A):** Introduza o endereço MAC e o Código de Instalação e, em seguida, toque em **Conectar**. A aplicação verificará se o endereço MAC e o código de instalação são válidos.
- **(B):** Toque nesta opção se não conseguir localizar o endereço MAC e o código de instalação.



4. Toque em **Seguinte**, prima brevemente o botão de pressão 3 vezes e certifique-se de que o LED pisca a âmbar.



Aguarde alguns segundos até o LED ficar verde e a aplicação confirmar que o dispositivo foi associado.



NOTA: Se o LED estiver a piscar a verde e a vermelho, consulte as instruções tocando na hiperligação do **LED que está a piscar a verde e a vermelho?**.

5. Toque em **Seguinte** para introduzir o nome do dispositivo e atribua o dispositivo a uma nova divisão ou a uma divisão existente.

   O interruptor de relé está agora listado no separador **Controlo** nos separadores **Todos** e **Divisão**.

Configurar o dispositivo

Através da aplicação Wiser Home, pode configurar o dispositivo de acordo com as suas preferências.

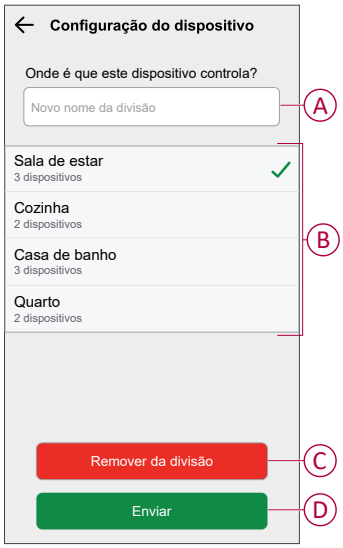
1. No ecrã **Inicial**, toque em ⚙.
2. Toque em **Dispositivos > Luzes > Interruptor de relé** para localizar o ecrã **Detalhes do dispositivo**.

A	**Nome do dispositivo**: Toque para alterar o nome do dispositivo.
B	**Localização**: Toque para atribuir o Dispositivo a qualquer divisão (tal como, a sala de estar, o quarto, a cozinha, etc.). Consulte Definir a localização do dispositivo, página 14 para obter mais informações sobre como definir a localização.
C	**Comportamento do indicador LED**: Toque para definir o comportamento do indicador LED do dispositivo de acordo com a sua preferência. Consulte Configurar o comportamento do indicador LED, página 15 para obter informações detalhadas em cada uma das opções.
D	**Identificar**: Toque para identificar o dispositivo. O LED do estado pisca a vermelho e os dispositivos de iluminação conectados ligam-se/desligam-se de forma intermitente, após a identificação bem sucedida do interruptor. Toque em **OK** quando terminar de identificar o dispositivo.
E	**Eliminar**: Toque para remover o dispositivo do sistema. **NOTA:** • A remoção do dispositivo também reiniciará o interruptor. Após a reinicialização, o LED fica âmbar indicando que o interruptor está pronto para o emparelhamento. • Se surgir algum problema durante o emparelhamento ou a reinicialização do interruptor, consulte Redefinir o dispositivo, página 28
F	**Indicador de intensidade do sinal Zigbee**: Indicador de intensidade do sinal Zigbee que apresenta a intensidade do sinal atual do dispositivo. • Sinal bom (entre 0 e -54 dBm) • Sinal normal (entre -54 e -79 dBm) • Sinal fraco (< -79 dBm) • Sem sinal (o dispositivo está offline)

Definir a localização do dispositivo

Pode alterar a localização do dispositivo utilizando a aplicação Wiser Home (p. ex. o quarto, a sala de estar, a sala de jantar, etc.).

1. No ecrã **Inicial**, toque em .
2. Toque em **Dispositivos**, selecione o dispositivo da lista, cujo localização pretende alterar.
3. Toque em **Localização** para abrir a página de configuração.
4. Na página de configuração, pode introduzir o **Novo nome da divisão** (A) ou selecionar uma divisão já existente na lista (B).



SUGESTÃO: Se o dispositivo já estiver atribuído, pode removê-lo da divisão existente. Toque em **Remover da divisão** (C).

5. Depois de efetuadas as alterações, toque em **Enviar** (D).

Configurar o comportamento do indicador LED

Através da aplicação Wiser Home, pode definir o comportamento do indicador LED no seu dispositivo para identificar o estado do dispositivo.

1. No ecrã **Inicial**, toque em .
2. Toque em **Dispositivos > Luzes**.
3. Selecione o dispositivo que pretende atualizar e toque em **Comportamento do indicador LED**.

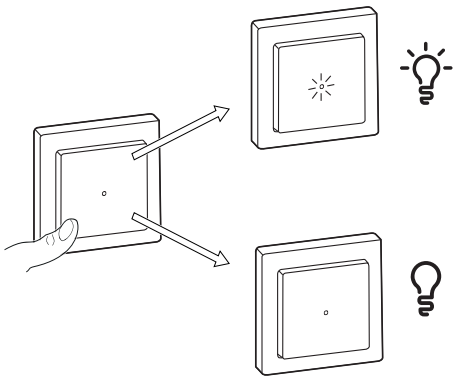
   NOTA: Se não conseguir encontrar a opção na sua aplicação, reponha o dispositivo para a predefinição de fábrica e execute o processo de emparelhamento.
4. Selecione uma das seguintes opções de acordo com a sua preferência.

LED ligado quando a energia está ligada	O LED acende-e quando o dispositivo é ligado.
LED desligado quando a energia está ligada	O LED desliga-se quando o dispositivo está ligado.
Sempre desligado	O LED permanece sempre desligado.
Sempre ligado	O LED permanece sempre ligado.

Utilizar o dispositivo

Ligar/desligar o dispositivo manualmente

Pode ligar/desligar o dispositivo manualmente. O dispositivo fornece energia aos equipamentos elétricos aos quais está ligado.
Prima brevemente o botão de pressão uma vez para ligar/desligar o interruptor de relé.



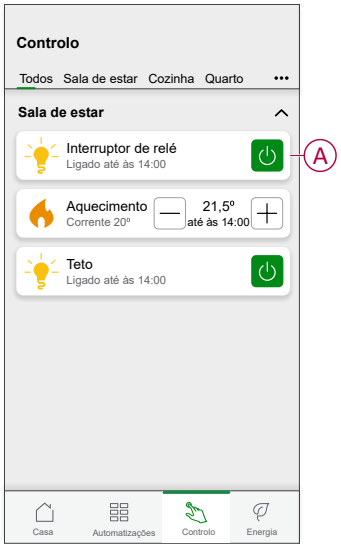
Ligar/desligar o dispositivo através da aplicação

Ao utilizar a aplicação Wiser Home, pode ligar/desligar remotamente o interruptor de relé.

Siga os passos para ligar/desligar o interruptor de relé através da aplicação:

1. No separador **Controlo**, toque em **Todos** os dispositivos ou no separador Divisão, onde se encontra o dispositivo.
2. Toque em ⏻ (A) para ligar/desligar o interruptor de relé.

   SUGESTÃO: Também pode ligar/desligar o dispositivo quando o adiciona ao seu **Favorito**. Para mais informações sobre o **Favorito**, consulte o tópico **Gerir os favoritos** no respetivo Manual do Utilizador do Sistema.



NOTA: O separador **Controlo** não estará visível se tiver apenas um dispositivo no Sistema Wiser. Todas as funções estarão acessíveis através do ecrã **Inicial**.

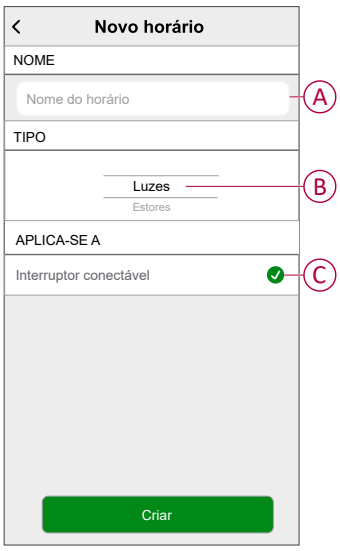
Programação

Pode configurar as programações para especificar as horas em que o estado de um dispositivo será alterado.

Configurar uma programação

O interruptor de relé pode ser totalmente controlado por uma programação. Uma vez definida programação, o interruptor de relé funciona a uma determinada hora.

1. No ecrã **Inicial**, toque em .
2. Aceda a **Programações** e toque em para criar uma programação.
3. Introduza o nome da programação (A).
4. No menu **TIPO**, selecione **Luzes** (B).
5. No menu **APLICA-SE A**, selecione o **Interruptor de relé** (C) a partir da lista de dispositivos.
6. Toque em **Criar** para configurar eventos.



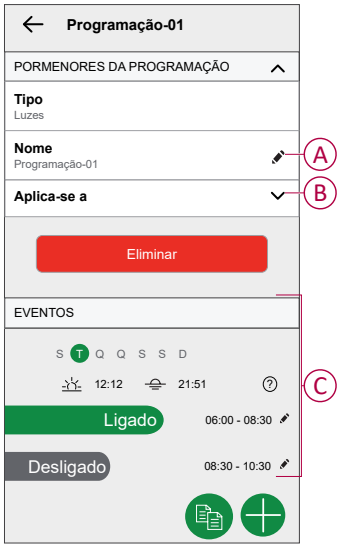
7. No menu **EVENTOS**, selecione um dia e, em seguida, toque para adicionar um evento como **ESTADO** (luzes ligadas/desligadas) e **QUANDO** (nascer do sol/pôr do sol ou intervalo de tempo específico).
8. Toque em **Definir** para guardar a programação.

SUGESTÃO:

- Pode adicionar várias programações com base naquilo que necessita. Selecione os dias, toque em , defina o estado ligado/ /desligado e a hora.
- Pode copiar a programação existente para outra programação ou para os dias à sua escolha. Toque em .
  - Toque em **Programação**, selecione uma programação existente e toque em **Copiar**.
  - Toque em **Dia**, selecione os dias que pretende atribuir e toque em **Copiar**.
- Quando a programação começar, pode ver o **até à hora** no separador **Controlo** por baixo do nome do dispositivo.

Editar uma programação

1. No ecrã **Inicial**, toque em **Automatizações** > **Programações**.
2. Toque na programação que pretende editar.
3. Toque nos **PORMENORES DA PROGRAMAÇÃO** e pode realizar as seguintes ações:
   – Mudar o nome da programação (A).
   – No menu **Aplica-se a** (B), tem a opção de selecionar a partir dos dispositivos listados ou desmarcar os dispositivos que já estão selecionados.



NOTA: Quando as alterações acima são editadas, a programação é guardada de forma automática.

4. No menu **EVENTOS** (C), pode realizar as seguintes ações:
   – Toque em para atualizar um evento, como **ESTADO** (luzes apagadas ou nível de regulação de intensidade em %), **QUANDO** (nascer do sol/pôr do sol ou um intervalo de tempo específico) e também pode eliminar um evento.
   – Toque em **Definir** para guardar a programação.

Eliminar uma programação

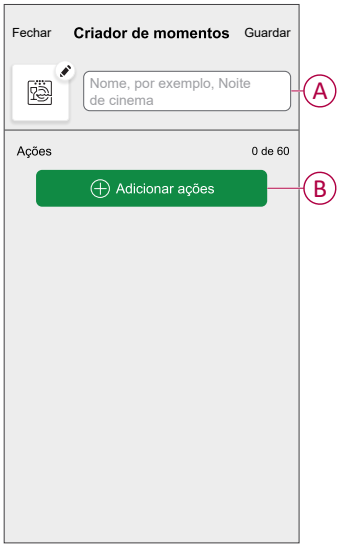
1. No ecrã **Inicial**, toque em **Automatizações** > **Programações**.
2. Toque na programação que pretende eliminar.
3. Toque em **PORMENORES DA PROGRAMAÇÃO**, toque em **Eliminar**e, em seguida, selecione **OK**.

Momentos

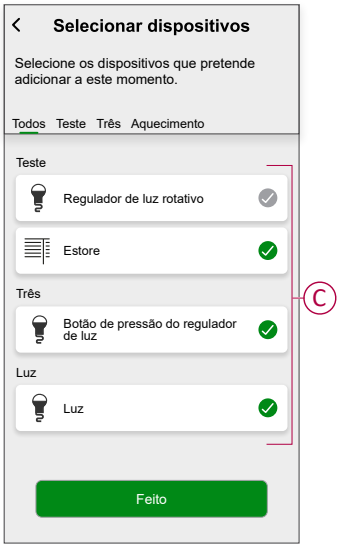
Um momento permite-lhe agrupar várias ações que normalmente são realizadas em conjunto. Através da aplicação Wiser Home, pode criar momentos com base nas suas necessidades.

Criar um momento

1. No ecrã **Inicial**, toque em .
2. Aceda a **Momentos** e toque em para criar um momento.
3. Introduza o nome do momento (A).
   SUGESTÃO: Pode escolher a imagem de fundo que o seu momento representa, tocando em .
4. Toque em **Adicionar ações** (B) para selecionar a lista de dispositivos.

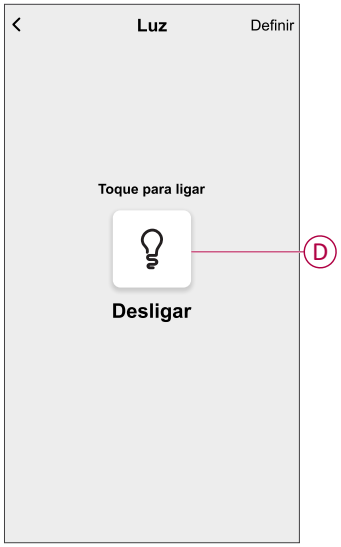


5. No menu **Adicionar ações**, pode selecionar os dispositivos (C).



6. Depois de selecionar o dispositivo, toque em **Feito**.

7. Na página **Criador de momentos**, toque no dispositivo para definir as condições. Por exemplo, é um interruptor de relé:
   – Toque em (D) e em **Definir** no canto superior direito.



8. Depois de definir todas as condições, toque em **Guardar**.
   Assim que o momento for guardado, será apresentado no separador **Momentos**. Toque no momento para o ativar.

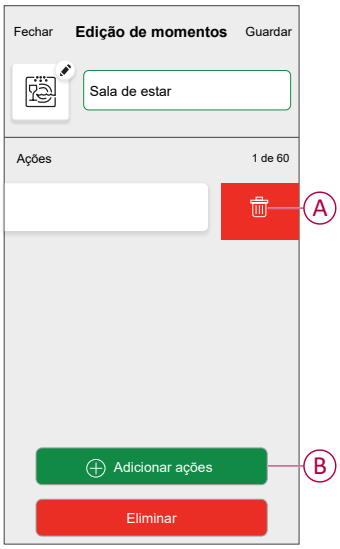
   SUGESTÃO:

   - Se pretender ver os momentos criados no ecrã **Inicial**, aceda a **Casa** > > **Ecrã inicial** > **Momentos**. Ativar o botão de alternância para ver os momentos ecrã **Inicial**.
   - Também pode reorganizar os momentos tocando em **Editar** a partir do separador Momentos no ecrã Inicial ou tocar em **Automatização** > **Momentos** > **Reordenar**.

Editar um momento

1. No ecrã **Inicial**, toque em **Automatizações** .
2. Aceda a **Momentos**, localize o momento que pretende editar e toque em .

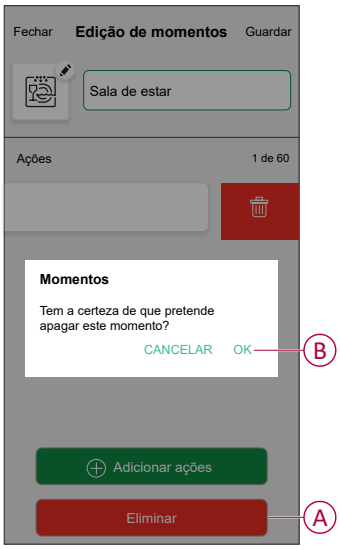
3. Na página **Editor de momentos**, pode efetuar as seguintes alterações:
   - Alterar o ícone .
   - Mudar o nome do momento.
   - Toque em cada ação para alterar as definições.
     - Para remover uma ação, deslize a ação para a esquerda e, em seguida, toque (A) para a eliminar.
     - Toque em ⊕ **Adicionar ações** (B) para adicionar uma nova ação.



4. Toque em **Guardar** para guardar as alterações.

Eliminar um momento

1. No ecrã **Inicial**, toque em **Automatizações** .
2. Aceda a **Momentos**, localize o momento que pretende eliminar e toque em .
3. Na página Editor de momentos, toque em **Eliminar** (A) e, em seguida, toque em **Ok** (B).



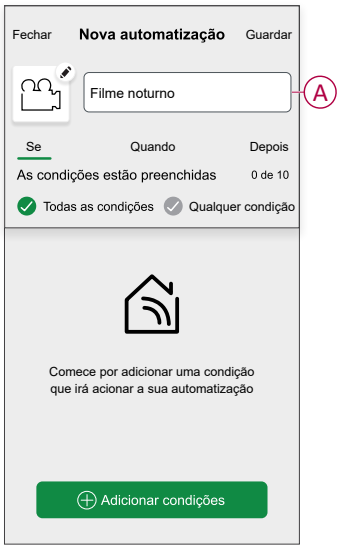
Automatização

Uma automatização permite-lhe acionar uma ação automaticamente ou às horas agendadas. Utilizando a aplicação Wiser Home, pode criar automatizações com base nas suas necessidades. Este exemplo mostra como funciona um dispositivo quando a condição for cumprida.

Criar uma automatização

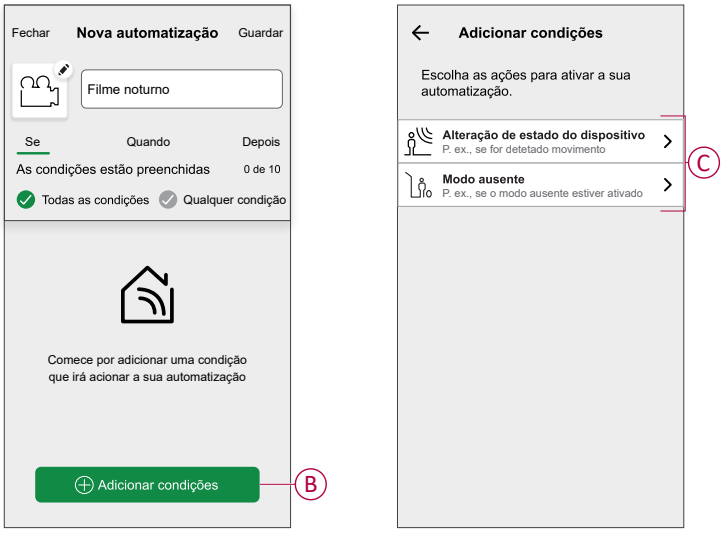
1. No ecrã **Inicial**, toque em .
2. Aceda a **Automatização** e a seguir toque em para criar uma automatização.
3. Introduza um nome da automatização (A) e selecione qualquer uma das seguintes condições para acionar uma automatização.
   - **Todas as condições:** Todas as condições devem estar preenchidas para acionar uma automatização
   - **Qualquer condição:** Qualquer uma das condições deve estar preenchida para acionar uma automatização.

     SUGESTÃO: Pode escolher a imagem da capa que representa a sua automatização tocando em



4. Toque em **Adicionar condições** (B) e selecione uma das seguintes (C):
   - **Alteração do estado do dispositivo** (Selecionar o dispositivo): Será acionada uma automatização com base num estado de dispositivo, como a abertura de um estore ou a deteção de movimento por um sensor de movimento.
   - **Modo ausente** (Ativar ou Desativar): O modo Ausente também pode acionar uma automatização para ligar as luzes, fechar o estore, etc. Consulte o tópico **Modo ausente** no respetivo Manual do Utilizador do Sistema.

     NOTA: Podem ser adicionadas, no máximo, 10 condições.



   a. Neste exemplo, iremos selecionar **Alteração do estado do dispositivo** e escolher um dispositivo para definir a condição. Em seguida, iremos selecionar o estado do dispositivo que acionará a automatização, como o estado fechado de um interruptor de controlo de estores.

   b. Depois de selecionar o dispositivo, toque em **Definir** no canto superior direito.

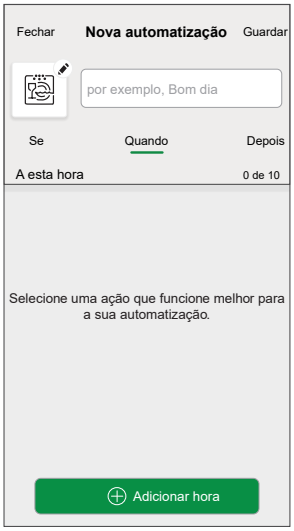
      SUGESTÃO: Caso pretenda alterar a condição, arraste-a para a esquerda e toque no ícone do contentor. Em seguida, adicione uma nova condição com os parâmetros necessários.

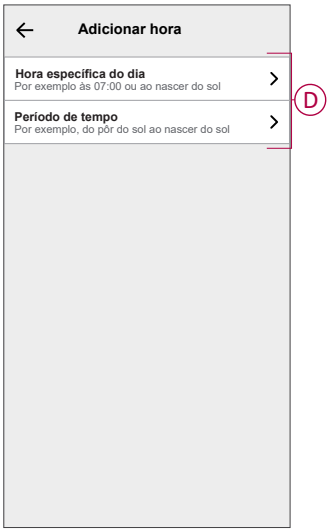
5. Para iniciar a sua automatização num determinado momento, toque em **Quando > Adicionar hora** e selecione um dos seguintes (D):

   NOTA: Podem ser adicionadas no máximo 10 entradas de hora.

   – **Hora específica do dia** - A automatização acionará a uma hora específica do dia, como ao nascer do sol, ao pôr do sol ou às 8:00.

   – **Período de tempo** - A automatização será acionada durante períodos de tempo, como desde o nascer do sol ao pôr do sol, do pôr do sol ao nascer do sol ou das 8:00 às 17:00.





6. Para adicionar uma ação, toque em **Depois > Adicionar uma ação** e selecione uma das seguintes opções (E):

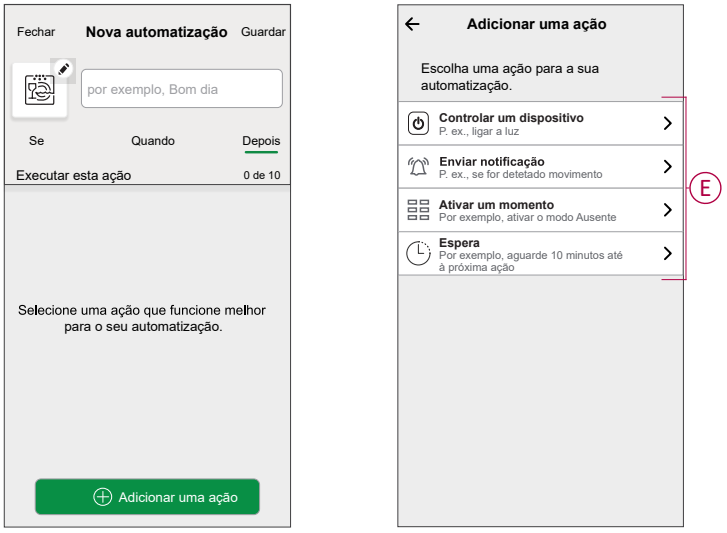
   NOTA: Podem ser adicionadas no máximo 10 ações.

   – **Controlar um dispositivo** - Selecione o dispositivo e defina o estado pretendido do dispositivo.

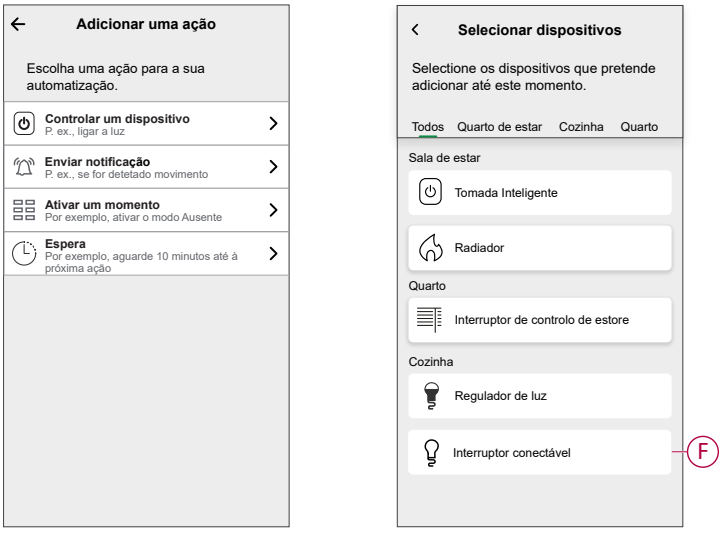
   – **Enviar notificação** - Será notificado se a condição for cumprida.

   – **Ativar um momento** - Selecione um Momento para ativar durante a automatização.

   – **Espera** - Esta opção permite-lhe adicionar um atraso numa sequência de automatização. Pode definir o tempo de espera em aumentos de 1 hora e 1 minuto, até ao máximo de 24 horas. Esta funcionalidade é útil para atrasar ações dentro de uma automação.



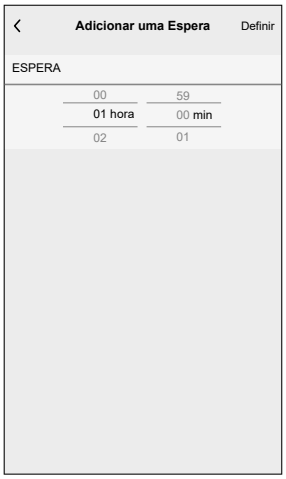
   a. Neste exemplo, selecionaremos para **Controlar um dispositivo** e escolha **Interruptor de relé** (F) como dispositivo para acionar uma ação.



   b. Definir o estado, como, por exemplo, virar o interruptor de relé Ligado/ /Desligado. Em seguida, toque em **Definir** situado no canto superior direito

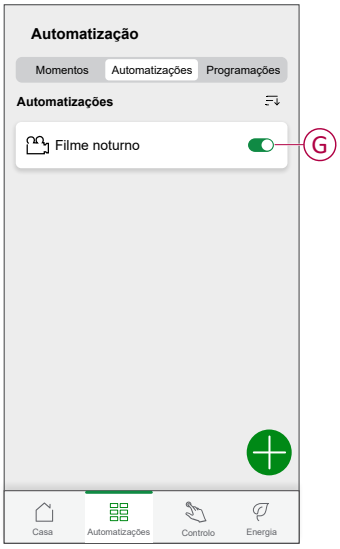
c. Toque novamente em **Adicionar uma ação** e selecione a opção **Espera**.

d. Percorra os minutos e defina o tempo de espera em 1 minuto. Em seguida, toque em **Definir** situado no canto superior direito.



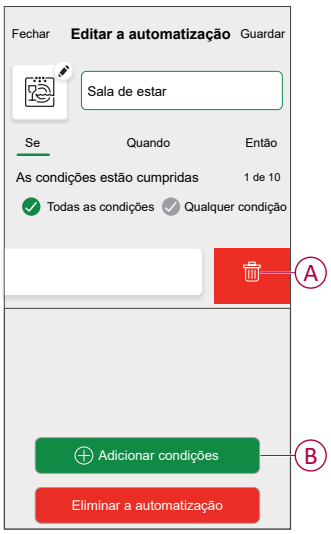
7. Toque em **Guardar**.

   A automatização guardada é apresentada na separador **Automatização**. Toque no botão ativar/desativar (G) no separador Automatização para ativar/ /desativar a Automatização.



Editar uma automatização

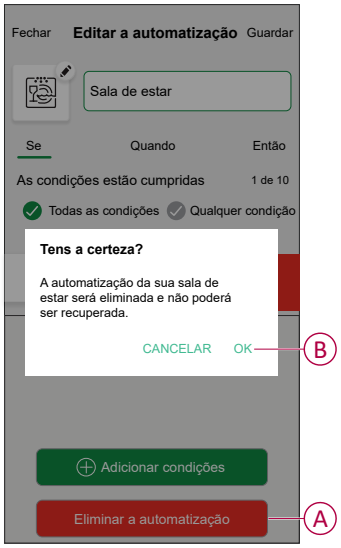
1. No ecrã **Inicial**, toque em **Automatizações** .
2. Aceda a **Automatização** e toque na automatização que pretende editar.
3. Na página **Editar a automatização**, pode efetuar as seguintes alterações:
   - Alterar o ícone .
   - Mudar o nome da automatização.
   - Toque em cada condição para alterar as definições.
     - Para remover uma condição, deslize a condição para a esquerda e, em seguida, toque em (A) para a eliminar.
     - Toque em ⊕ **Adicionar condições** (B) para adicionar uma nova condição.
   - Para alterar a ordem das ações, toque na opção **Depois**, pegue numa ação, e arraste e largue na posição pretendida.



4. Toque em **Guardar** para guardar as alterações.

Eliminar uma automatização

1. No ecrã **Inicial**, toque em **Automatizações** .
2. Aceda a **Automatização** e toque na automatização que pretende eliminar.
3. Na página **Editar automatização**, toque em **Eliminar automatização** (A), leia a mensagem de confirmação e, em seguida, toque em **OK** (B).



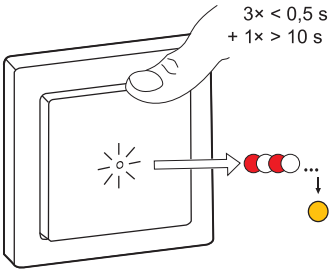
Redefinir o dispositivo

É possível repor manualmente o dispositivo nas predefinições de fábrica.

Pressione rapidamente o botão de pressão 3 vezes (<0,5 s) e, em seguida, pressione demoradamente o botão de pressão uma vez (>10 s).
O LED pisca a vermelho após 10 s e, em seguida, solte o botão de pressão.

Após uma redefinição bem sucedida, o LED para de piscar. Em seguida, o dispositivo reinicia e pisca a verde durante alguns segundos.

NOTA: Após a redefinição, o LED fica âmbar, indicando que está pronto para o emparelhamento.



Indicador LED

Emparelhamento

Ação do utilizador	Indicador LED	Estado
Pressione o botão de pressão 3 vezes	O LED pisca a âmbar por segundo.	O modo de emparelhamento fica ativo durante 30 segundos. Quando o emparelhamento estiver concluído, o LED pisca a verde durante algum tempo, antes de desligar.

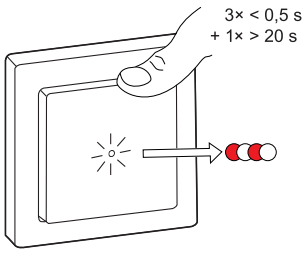
Repor

Ação do utilizador	Indicador LED	Estado
Pressione o botão de pressão 3 vezes e mantenha-o pressionado uma vez durante > 10 s.	Após 10 segundos, o LED pisca a vermelho.	O interruptor conectável está no modo de reposição. Será reposto para as predefinições de fábrica após 10 segundos. A seguir, o interruptor conectável reinicia e o LED pisca a verde durante alguns segundos e depois fica a âmbar.

Identificar o dispositivo

Indicador LED	Estado
O LED pisca a vermelho.	Os dispositivos conectados ligam-se/desligam-se de forma intermitente, após a identificação bem sucedida do interruptor conectável.

Modo de conectividade diferente

Indicador LED	Estado
O LED pisca a verde e vermelho durante o emparelhamento.	O dispositivo está a tentar conectar-se a outro modo de conectividade. Prima ligeiramente o botão de pressão 3 vezes e mantenha-o premido durante 20 segundos. Quando o LED piscar rapidamente a vermelho, solte o botão de pressão. 

Informações técnicas

Tensão nominal	CA 230 V, 50 Hz		
Potência nominal	Tipo de carga	Nome da carga	Valor da carga
	LED	LED	200 W
		Motor	1000 VA
		Transformador com núcleo de ferro	500 VA
		Lâmpada incandescente	2200 W
		Lâmpada de halogéneo	2000 W
		Lâmpada fluorescente	200 W
		Conversor eletrónico redutor	1050 VA
		Carga capacitiva	10 A, 140 µF
Stand-by	Máximo 0,4 W		
Ligação de terminais	Terminais de parafusos para máx. 2 x 2,5 mm², 0,5 Nm		
Unidade extensora	Botão de pressão único, número ilimitado, máx. 50 m		
Proteção de fusível	disjuntor de 16 A		
Corrente nominal	10 A, cosφ = 0,6		
Frequência de funcionamento	2405 - 2480 MHz		
Potência máx. de radiofrequência transmitida	<10 mW		
Protocolo de comunicação	Certificado Zigbee 3.0		

Conformidade

Dados ambientais do produto

Encontre e descarregue dados ambientais abrangentes sobre os seus produtos, incluindo declarações de conformidade RoHS e REACH, bem como o Perfil Ambiental do Produto (PEP), instruções de fim de vida (EOLI) e muito mais.

https://www.se.com/myschneider

Informações gerais sobre o Programa de Dados Ambientais Schneider

Clique no link abaixo para ler sobre o Programa de Dados Ambientais da Schneider Electric.

https://www.se.com/ww/en/about-us/sustainability/environmental-data-program/

Declaração de conformidade da UE

A Schneider Electric Industries declara que este produto está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes da DIRETIVA RÁDIO 2014/53/UE. A declaração de conformidade pode ser transferida em se.com/docs.

Marcas registadas

Este guia faz referência a nomes de sistemas e marcas que são marcas registadas dos seus proprietários relevantes.

- Zigbee® é uma marca registada da Connectivity Standards Alliance.
- Apple® e App Store® são nomes de marcas ou marcas registadas da Apple Inc.
- Google Play™ Store e Android™ são nomes de marcas ou marcas registadas da Google Inc.
- A Wi-Fi® é uma marca comercial registada da Wi-Fi Alliance®.
- Wiser™ é uma marca registada e propriedade da Schneider Electric, das respetivas associadas e filiais.

Outras marcas e marcas registadas são propriedade dos seus respetivos proprietários.

Schneider Electric
35 rue Joseph Monier
92500 Rueil Malmaison
França

+ 33 (0) 1 41 29 70 00

www.se.com

Como as normas, especificações e desenhos são periodicamente actualizados, solicite a confirmação das informações incluídas nesta publicação.

© 2022 – 2025 Schneider Electric. Todos os direitos reservados.

DUG_Interruptor de Relé Unica_WH-05