

Detetor de fumo sem fios Wiser

Guia do utilizador do dispositivo

Informação acerca das funcionalidades e do funcionamento do dispositivo.

02/2025



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
Detetor de fumo sem fios Wiser	5
Para a sua segurança	5
Acerca do dispositivo	5
Instalar o dispositivo	6
Emparelhar o dispositivo com o Wiser Hub	7
Configurar a ligação sem o GatewayWiser	10
Dispositivos de interligação sem Wiser Hub	10
Desligar um dispositivo secundário	11
Testar o dispositivo	12
Testar o dispositivo individual	12
Testar o(s) dispositivo(s) interligado(s)	12
Configurar o dispositivo	14
Mudar o nome do dispositivo	14
Definir a localização do dispositivo	14
Identificar o dispositivo	15
Através do dispositivo	16
A verificar o histórico do dispositivo	16
Definir o brilho do LED	17
Silenciar o dispositivo	19
Adiar os alertas do dispositivo	20
Falso alarme	20
Criar uma automatização	21
Remover o dispositivo	30
Repor o dispositivo manualmente	31
Manutenção e limpeza	31
Indicações de LED	32
Resolução de problemas	33
Informações técnicas	33
Conformidade	34
Dados ambientais do produto	34
Declaração de conformidade da UE	35
Marcas registadas	35

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.

Detetor de fumo sem fios Wiser



CCT599002

Para a sua segurança

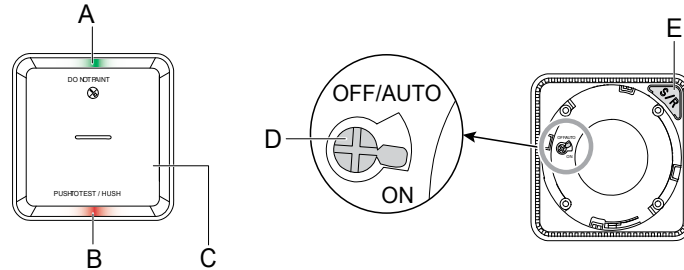
AVISO
PERIGO DE INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO • Operar o produto sempre de acordo com os dados técnicos especificados. • Conserve as instruções de instalação durante a vida útil do produto. O não cumprimento destas instruções pode resultar em danos no equipamento.
⚠ ATENÇÃO
PERIGO DE BATERIA SELADA Não recarregue, desmonte nem incinere a bateria. O não cumprimento destas instruções pode resultar em morte, lesões graves ou danos no equipamento.

Acerca do dispositivo

O Sensor de Fumo Wiser sem fios (**dispositivo**) usa um sensor fotoelétrico para detetar fumo gerado pelo incêndio. Também inclui um sensor de temperatura que deteta o calor causado pelo rápido aumento da temperatura. Quando ligado ao sistema , o dispositivo envia as notificações através da aplicação Wiser ELKO Wiser.

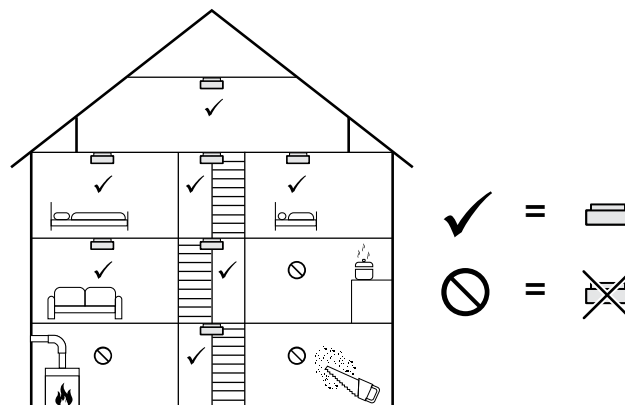
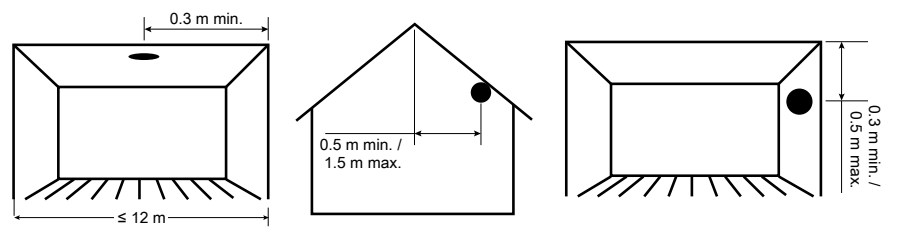
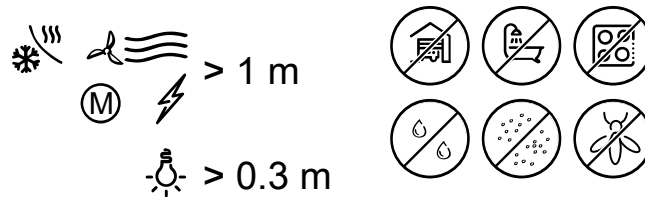
Elementos de operação

- A. LED de estado (LED âmbar, verde e vermelho)
- B. LED de modo espera (LED vermelho)
- C. Botão Teste/Silêncio
- D. Interruptor on/off
- E. Botão Configurar/Repor



Local de instalação

- O sensor de fumo pode ser instalado num teto plano/inclinado ou na parede.
- Não instale alarmes de fumo junto a janelas, portas ou condutas.
- Evite tinta, autocolantes ou outros elementos de decoração.



Instalar o dispositivo

Consultar as instruções de instalação fornecidas com este produto.

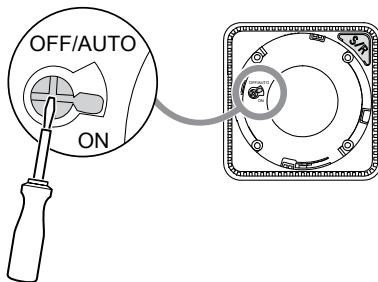
Emparelhar o dispositivo com o Wiser Hub

Utilizando a aplicação Wiser Home, emparelhe o seu dispositivo com o **Wiser Hub**.

IMPORTANTE: Não monte o dispositivo antes do emparelhamento. O botão Configurar/Repór e o interruptor de energia estão localizados na parte de trás do dispositivo.

NOTA: Quando vários detetores de fumo são emparelhados com o mesmo Wiser Hub, é criada automaticamente uma interligação de radiofrequência (RF) 868 MHz entre detetores de fumo.

1. Localize o interruptor de energia na parte de trás do dispositivo. Utilize uma chave de fendas para ligar o interruptor de energia para a posição **ON** (ligado).



NOTA: Quando o dispositivo é montado numa parede ou no teto, o interruptor de energia liga-se automaticamente.

2. No ecrã inicial, toque em .
3. Toque em **Dispositivos** >  > **Segurança e proteção** > **Detetor de fumo**.

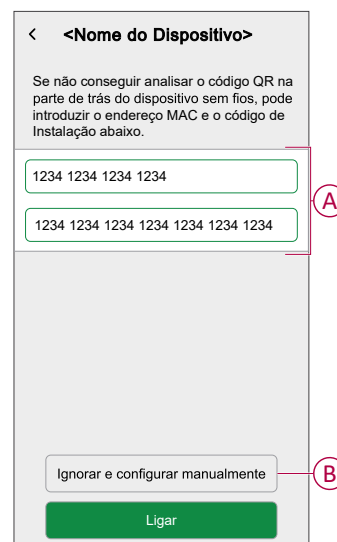
4. Toque em **Digitalizar código QR** e autorize a aplicação Wiser Home a aceder à sua câmara. Em seguida, leia o código QR localizado no dispositivo.

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 5.

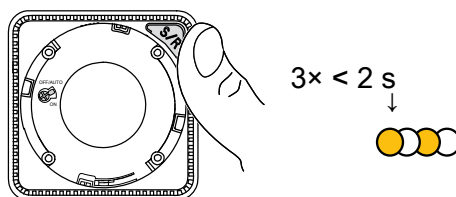


Se o código QR estiver incorreto, irá aparecer uma mensagem **Código QR incorreto digitalizado**. Toque em **Não consigo ler o código QR** e escolha uma das seguintes opções:

- **(A):** Introduza o **Endereço Mac/EUI-64** e **Código de instalação** e, em seguida, toque em **Conectar**. A aplicação verificará se o endereço MAC/EUI-64 e o código de instalação são válidos.
- **(B):** Toque nesta opção se não conseguir localizar o endereço MAC/EUI-64 e o código de instalação.



5. Toque em **Seguinte**, prima brevemente o botão Configurar/Repor 3 vezes e certifique-se de que o LED pisca a amarelo.



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



6. Toque em **Seguinte** e atribua o sensor a uma divisão nova ou existente e toque em **Enviar**.

IMPORTANTE: O ecrã seguinte apresenta a página de **Definições do dispositivo**, onde tem a opção de configurar as definições do durante o processo de emparelhamento ou mais tarde. Se pretender configurar mais tarde, toque em **Enviar**. Para obter mais informações sobre as definições do dispositivo, consulte a secção [Configurar o dispositivo](#), página 14.

O dispositivo está agora visível no separador **Todos** os dispositivos ou divisão.

NOTA: Para adicionar um Wiser Hub e um dispositivo a uma rede de alarme FireTek existente, a interligação sem fios tem de ser reconfigurada. Comece por emparelhar o Detetor de fumo Wiser com o Wiser Hub e depois emparelhe os detetores de fumo individuais com os Detetores de fumo Wiser. Após a reconfiguração, realize um teste de interconexão em todos os detetores de fumo.

Consulte:

- Configurar a ligação sem o Wiser Hub, página 10
- Testar o(s) dispositivo(s) interligado(s), página 12

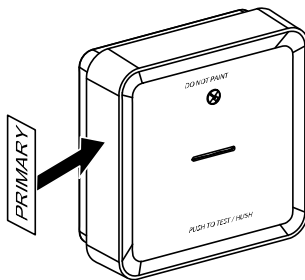
Configurar a ligação sem o GatewayWiser

Dispositivos de interligação sem Wiser Hub

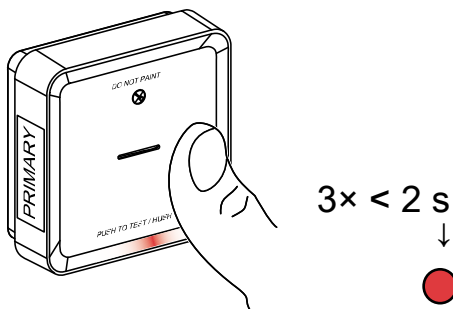
Os sensores de fumo (dispositivos) podem ser ligados diretamente entre si através de ligações RF mesmo sem uma rede Wiser Hub.

IMPORTANTE: Rode o interruptor de energia para a posição **ON** em todos os dispositivos.

1. Identifique um dispositivo e marque-o como **Primário** com uma etiqueta fornecida. Outros dispositivos são considerados **Escravos**.



2. Pressione o botão Teste/Silêncio 3 vezes em 2 s no dispositivo principal.



O LED de modo espera acende-se durante 30 s assim que estiver no modo de emparelhamento.

3. Identifique um dispositivo Secundário e prima brevemente o botão Teste/Silêncio 3 vezes em 2 s.

O LED de modo espera pisca 3 vezes nos dispositivos Primário e Secundário indicando uma conexão RF bem sucedida. Em seguida, no dispositivo Primário, o LED de modo espera acende-se novamente durante 30 s

Repita o passo 3 em todos os dispositivos Secundário.

NOTA: Para sair do modo de emparelhamento, prima brevemente (< 0,5 s) o botão Teste/Silêncio 3 vezes no dispositivo Primário. O LED de modo espera desliga-se indicando que o dispositivo Primário não está no modo de emparelhamento.

IMPORTANTE: Para se certificar de que tem a interconexão correta, realize um teste de interconexão em todos os sensores de fumo antes e depois da instalação. Consulte, testar o(s) dispositivo(s) interligado(s), página 12.

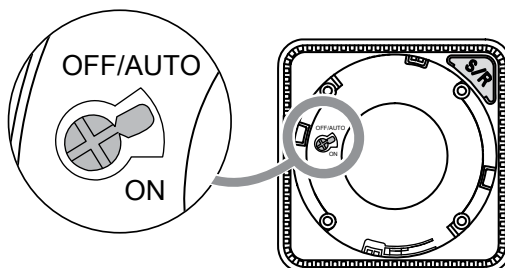
Desligar um dispositivo secundário

Remover um dispositivo secundário da base de montagem (consulte "Remover um dispositivo da base de montagem" no manual de instruções).

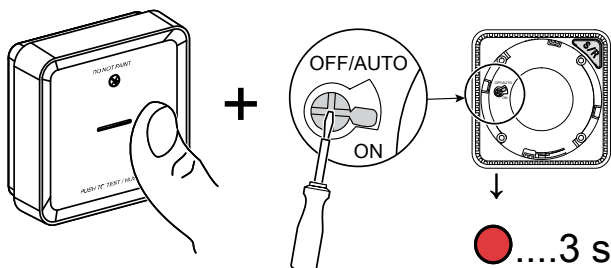
NOTA:

- Não remova o dispositivo primário.
- Leia os passos seguintes antes de desconectar um dispositivo secundário .

1. Certifique-se de que o interruptor de energia está na posição OFF/AUTO.

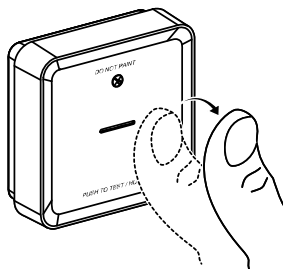


2. Mantenha pressionado o botão Teste/Silêncio e, simultaneamente, rode o interruptor de energia para a posição ON (ligado).

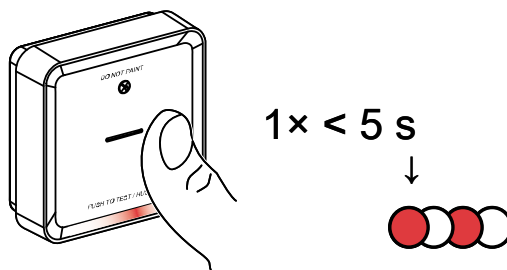


O LED de modo espera liga-se durante 3 s.

3. Continue a pressionar o botão Teste/Silêncio até o LED de modo espera se desligar. A seguir, solte o botão Teste/Silêncio.



4. Pressione rapidamente o botão Teste/Silêncio quando o LED de modo espera estiver ligado durante 3 s.



O LED de modo espera pisca durante 5 s indicando a desconexão da interligação RF e o LED de estado pisca a verde durante 7 vezes.

IMPORTANTE:

- Quando o dispositivo SecundárioEscravo for desconectado com sucesso, certifique-se de que liga o interruptor de energia na posição OFF/AUTO.
- Realize um teste de interconexão em todos os sensores de fumo depois de ter sido feita a desconexão. Consulte, [testar o\(s\) dispositivo\(s\) interligado\(s\)](#), página 12.

Testar o dispositivo

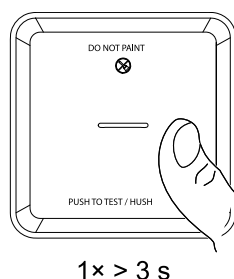
O dispositivo tem um modo de teste que ajuda a garantir o funcionamento correto do dispositivo. Recomenda-se que teste o dispositivo uma vez por mês. Se o dispositivo estiver instalado numa casa móvel, recomenda-se que teste o dispositivo semanalmente e antes de cada viagem.

Testar o dispositivo individual

IMPORTANTE:

- Teste o dispositivo uma vez por mês para garantir o funcionamento correto.
- Se o detetor de fumo estiver instalado numa casa móvel, testar semanalmente e antes de cada viagem.

Pressione o botão Test/Hush em cada dispositivo por mais de 3 s até que o alarme dispare. Se o alarme não disparar, a bateria está fraca ou podem existir outros problemas técnicos. Consulte [resolução de problemas da bateria do detetor de fumo](#), página 33.

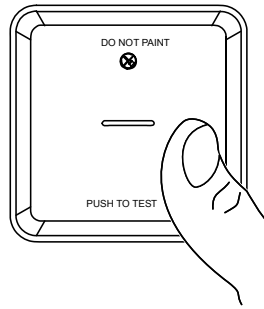


Testar o(s) dispositivo(s) interligado(s)

É possível testar todos os dispositivos simultaneamente em uma rede interligada com uma operação.

1. Selecione qualquer dispositivo interligado.

2. Mantenha pressionado o botão Test/Silêncio por mais de 10 s até que um alarme dispare em todos os dispositivos interligados.



1x > 10 s

3. Se nenhum alarme for acionado nos dispositivos interligados, verifique se a distância entre cada dispositivo está dentro da especificação. Verifique também se o dispositivo está ligado e a funcionar corretamente. Consulte resolução de problemas da bateria do sensor de fumo, página 33.

Configurar o dispositivo

Mudar o nome do dispositivo

Através da aplicação Wiser Home, pode mudar o nome do dispositivo.

1. No ecrã inicial, toque em .
2. Toque em **Dispositivos** > **Detetor de fumo** > **Nome do dispositivo** (A).



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.

- Na página de configuração, pode introduzir o **Novo nome da divisão** (A) ou seleccionar 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).

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

Identificar o dispositivo

Através da aplicação Wiser Home, identifique o dispositivo entre os detetores de fumo disponíveis numa casa.

- No ecrã inicial, toque em .
- Toque em **Dispositivos** >  > **Identificar** (A).



NOTA: O LED no dispositivo pode demorar até 60 minutos a piscar e a identificar, com base no momento em que o Detetor de fumo envia um sinal ao hub no seu intervalo regular.

- Toque em **OK** para concluir a identificação do dispositivo.

Através do dispositivo

O Painel de Controlo do dispositivo permite-lhe visualizar o estado atual do dispositivo e permitir-lhe aceder ao histórico e definições.

1. No separador **Controlo**, toque em **Todos** os dispositivos ou num separador divisão de onde está o Detetor de fumo.
2. Na página painel de controlo do Detetor de fumo, é possível ver o seguinte:

- Estado atual do dispositivo (A)
- Histórico (B)

NOTA: A página do histórico fornece informações sobre o dispositivo (data, hora e tipo de alarme detetado, para obter mais informações, consulte [Verificar o histórico do dispositivo](#), página 16.

- Definições do dispositivo (C)

NOTA: A página de definição do dispositivo fornece informações sobre a definição do brilho do LED do dispositivo, para mais informações, consulte [as definições de brilho do LED](#), página 17.



A verificar o histórico do dispositivo

Utilizando a aplicação Wiser Home, pode monitorizar a deteção de fumo ao aceder ao histórico do dispositivo.

NOTA: Todo o histórico do dispositivo é armazenado na nuvem. Quando a ligação à nuvem é perdida, o histórico do dispositivo não irá aparecer.

1. No separador **Controlo**, toque em **Todos** os dispositivos ou num separador divisão de onde está o Detetor de fumo.

2. Na página do painel de controlo do dispositivo, toque em **Histórico**.

Na página **Histórico**, é possível ver a data, hora e tipo de alarme detetado.

NOTA: Durante um período máximo de 90 dias, o histórico do dispositivo pode ser registado.

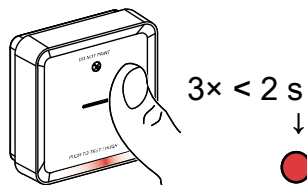
< Histórico	
HOJE	
09:42:42	Alarme de temperatura
09:55:44	Alarme de fumo
ONTEM	
10:42:55	Alarme remoto
11:22:45	Modo Silêncio ligado
11:32:55	Modo Silêncio desligado
01ST NOV 2021	
11:00:55	Aviso de falha
12:22:55	Alarme de fumo
12:55:44	Alarme de adulteração
02ND NOV 2021	
07:00:55	Alarme de temperatura
08:22:55	Defeito da bateria
09:55:44	Sensor de fumo

Definir o brilho do LED

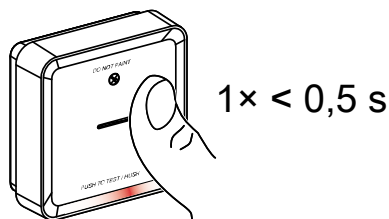
Pode alterar o brilho do LED para o mínimo e o máximo manualmente ou através da aplicação Wiser Home.

Alterar manualmente o brilho do LED

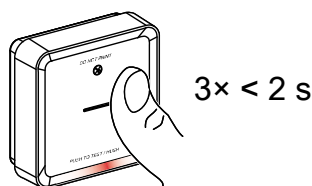
1. Quando o dispositivo estiver no modo de espera, pressione ligeiramente o botão de teste/silêncio 3 vezes em 2 s.



2. Quando o LED vermelho estiver ligado, pressione ligeiramente o botão Teste/ /Silêncio para alternar o brilho do LED entre Min. e Max.



3. Pressione novamente o botão Teste/Silêncio 3 vezes em 2 s para guardar o nível de brilho ajustado. Caso contrário, pode esperar 30 s até o LED de modo em espera se desligar e, em seguida, o nível de brilho será guardado.



Alterar o brilho do LED através da aplicação

1. No ecrã inicial, toque em .
2. Toque **Dispositivos > Detetor de fumo > Indicador LED (A)**.
3. Pressão curta **Configuração/Reposição (S/R)** no dispositivo para o ativar antes de alterar o nível de brilho.
4. Na aplicação, selecione uma das seguintes opções (B):
 - **Máxima**
 - **Mínimo**
5. Toque em **OK**.



Silenciar o dispositivo

Silencie os sensores de fumo

Durante um evento de alarme, primeiro identifique o(s) sensor(es) de fumo que detetaram fumo, estes terão LED vermelhos a piscar. Em seguida, pressione o botão Teste/Silêncio no dispositivo para parar o alarme.

IMPORTANTE: No modo de silêncio, o dispositivo não deteta fumo/ temperatura elevada durante 10 minutos. Após este período de tempo, o dispositivo retoma o funcionamento normal. Durante este tempo, o LED de modo espera pisca uma vez a cada 8 s.

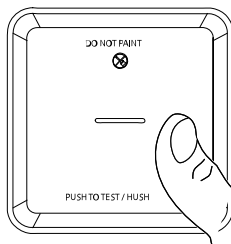
- Por exemplo, se for detetado fumo e o dispositivo estiver definido no modo de silêncio, a deteção de temperatura elevada continuará ativa.
ou
- Se for detetada temperatura elevada e o dispositivo estiver definido no modo de silêncio, a deteção de fumo continuará ativa.
- Se o fumo e a temperatura elevada forem ambos detetados ao mesmo tempo e o dispositivo estiver definido no modo de silêncio, nesse caso tanto a deteção de fumo como a deteção de temperatura elevada não funcionará durante os próximos 10 minutos.
- Num grupo interligado, se mais do que um dispositivo tiver LED vermelhos a piscar e um alarme ativo, pressione ligeiramente o botão Teste/Silêncio em todos os dispositivos. Todos os dispositivos interligados deixam de emitir alarmes entre 5 e 10 s.

NOTA: Aguarde 10 minutos antes de realizar qualquer teste para evitar uma falha de funcionamento do dispositivo. Assim que o dispositivo estiver definido no Modo de Silêncio, o estado pode ser verificado na aplicação Wiser.



Desativar temporariamente a deteção de fumo

Para desativar temporariamente a deteção de fumo de um dispositivo, prima brevemente o botão Testar/Silêncio uma vez quando o dispositivo estiver no modo de espera. O dispositivo não deteta fumo durante 10 minutos. Durante este modo, o LED de modo espera pisca uma vez a cada 8 s.



1 x < 3 s

NOTA: O sensor de temperatura permanece ativo mesmo quando a deteção de fumo é desativada.

Adiar os alertas do dispositivo

Bateria fraca

Quando a bateria está fraca, o LED de espera pisca a cada 48 s, junto com um sinal sonoro. Pode adiar a indicação de bateria fraca por 10 horas premindo o botão de teste/silêncio uma vez.

IMPORTANTE: O utilizador tem de substituir o dispositivo no prazo de 30 dias após o primeiro alerta.

NOTA: Pode sempre verificar o nível atual da bateria no painel de controlo, página 16.

Deteção de falhas

Quando uma falha do dispositivo é detetada, ocorrem 2 bipes a cada 48 s juntamente com o LED de espera piscando. Pode adiar a indicação durante 10 horas, premindo ligeiramente o botão de teste/silêncio uma vez. Consulte a resolução de problemas, página 33.

Memória do alarme

Num grupo interligado, o LED de stand-by no dispositivo acionado pisca uma vez a cada 2 s durante 72 horas após o alarme ter parado. Isto permite ao utilizador identificar o dispositivo que foi acionado por fumo/temperatura elevada. Prima brevemente o botão de teste/pressão uma vez para adiar o LED intermitente durante 10 horas.

Falso alarme

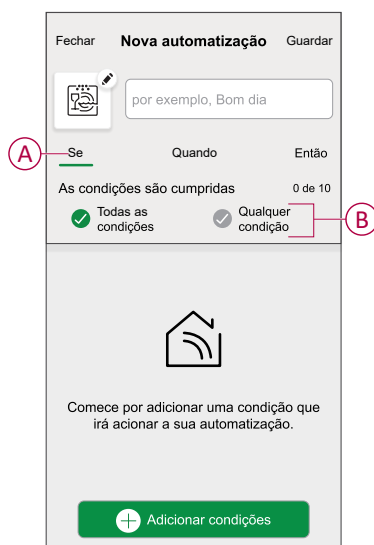
Em caso de falso alarme num grupo interligado, é importante identificar o(s) dispositivo(s) de disparo, localizando os dispositivos com LED vermelho intermitente a cada 2 s, ou usando o registo do histórico do alarme na aplicação. Estes dispositivos devem ser limpos, alvo de manutenção ou substituídos, se necessário.

Criar uma automatização

Uma automatização permite-lhe agrupar várias ações, acionadas automaticamente ou às horas agendadas. Através da aplicação Wiser Home, pode criar automatizações com base nas suas necessidades.

NOTA: Para criar e guardar a automatização, é necessário adicionar, pelo menos, uma condição e ação.

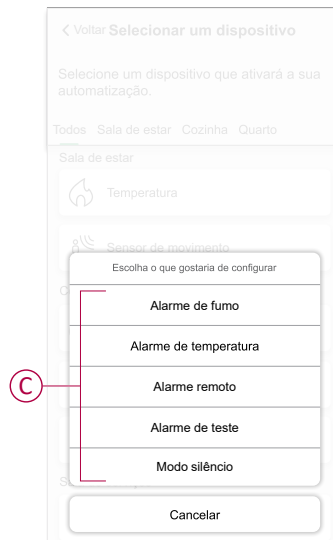
1. No ecrã inicial, toque em .
2. Aceda a **Automatização** >  para criar uma automatização.
3. Toque em **Se** (A) e selecione uma das seguintes condições a cumprir (B):
 - **Todas as condições:** Isto aciona uma ação apenas quando todas as condições estiverem preenchidas.
 - **Qualquer condição:** Isto aciona uma ação quando estiver preenchida, pelo menos, uma condição.



4. Para adicionar uma condição, toque em **Adicionar condições** > **Alteração do estado do dispositivo** > **Detetor de fumo** e selecione qualquer uma das seguintes opções (C):

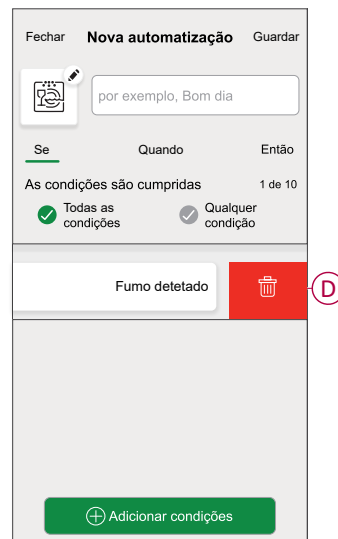
- **Detetor de fumo** - Quando o dispositivo deteta fumo.
- **Alarme de temperatura** - Quando o dispositivo deteta um aumento de temperatura.
- **Alarme remoto** - Quando o dispositivo é acionado por um dispositivo interligado.
- **Alarme de teste** - Quando o dispositivo está no modo de teste.
- **Modo de silêncio** - Quando o dispositivo está no modo de silêncio.

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



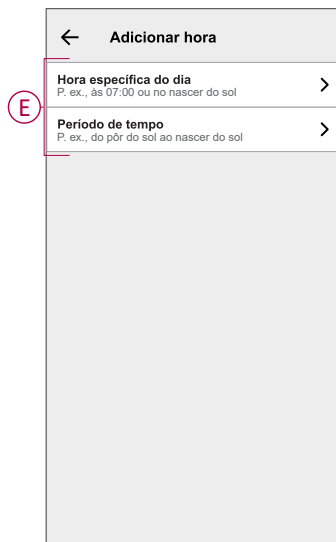
NOTA: Para remover uma condição, arraste-a para a esquerda e toque

em  (D).



5. Para definir uma hora específica para a sua automatização, toque em **Quando > Adicionar hora** e seleccione qualquer uma das seguintes opções (E):

- **Hora específica do dia: Nascer do sol, Pôr do sol, Personalizado**
- **Período de tempo: Diurno, Noturno, Personalizado**

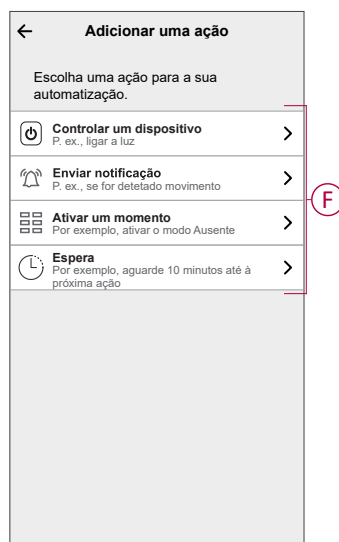


NOTA: Para remover uma hora específica, arraste-a para a esquerda e toque em .

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

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

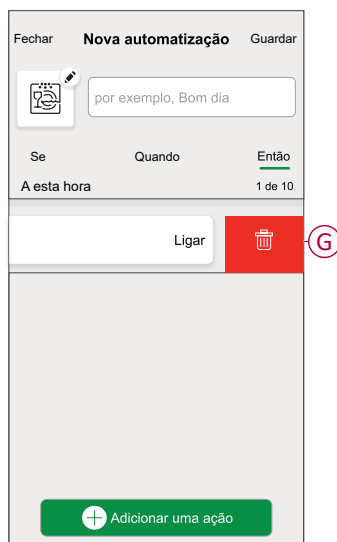
- **Controlar um dispositivo:** Selecione os dispositivos que pretende acionar.
- **Enviar notificação:** Ative a notificação para a automatização.
- **Ativar um momento:** Selecione o momento que pretende acionar.
- **Aguardar:** Esta opção permite-lhe adicionar um atraso numa sequência de automatização. Pode definir o tempo de espera em incrementos de 1 hora e 1 minuto, até um máximo de 24 horas. Esta funcionalidade é útil para atrasar ações dentro de uma automação.



NOTA: Para remover uma ação, arraste-a para a esquerda e toque em

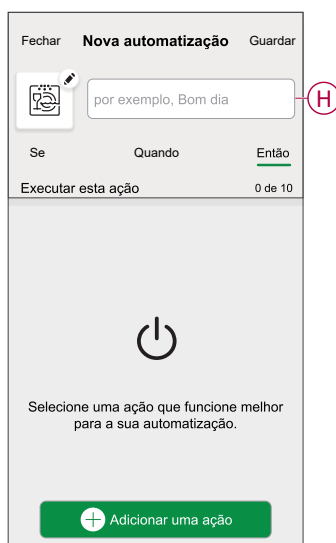


(G).

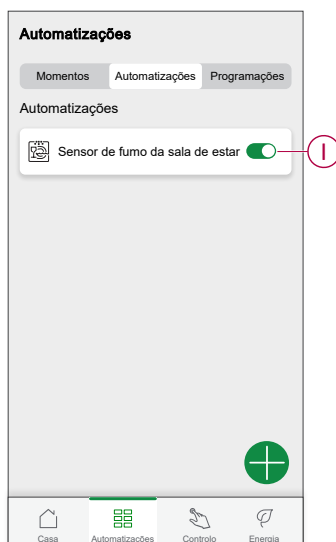


7. Introduza o nome da automatização (H) e toque em **Guardar**.

Pode escolher o ícone da lista que melhor representa a sua automatização tocando em .



Uma vez guardada, a automatização fica visível no separador **Automatização**. Através de  (I), pode ativar e desativar a automatização.



Exemplo de uma automatização

No exemplo abaixo, receberá uma notificação na sua aplicação quando for detetado fumo.

1. Aceda a **Automatização** > **+** para criar uma automatização.
2. Para adicionar uma condição, toque em **Adicionar condição** > **Alteração de estado do dispositivo** > **Detetor de fumo**.
3. No menu Seleccionar função, toque em **Detetor de fumo** (A).



4. Para alterar o estado para Fumo Detetado, toque em  > **Definir**.



5. Para adicionar uma ação, toque em **Então > Adicionar uma ação > Enviar notificação > Notificar-me.**



6. Leia as informações e toque em **OK.**



7. Introduza o nome da automatização e toque em **Guardar**.

SUGESTÃO: Pode escolher a imagem de fundo que representa a sua automatização, tocando em .

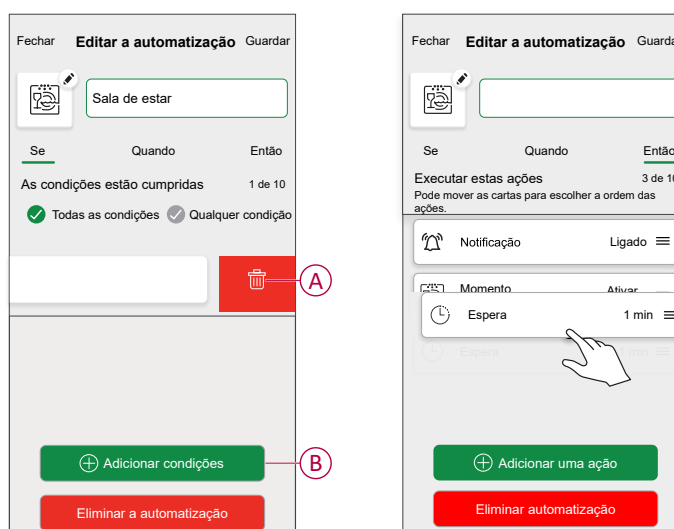
Pode ativar ou desativar as automatizações guardadas no separador **Automatização**, através de  (B).



Receberá uma notificação quando a automatização for acionada.

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.

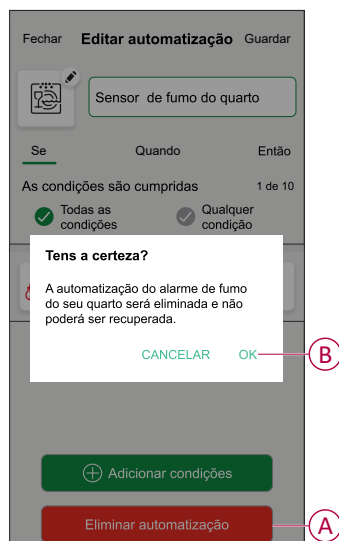


4. Toque em **Guardar** para guardar as alterações.

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).



Remover o dispositivo

Através da aplicação Wiser Home, pode remover o dispositivo do sistema Wiser.

1. No ecrã inicial, toque em .
2. Toque em **Dispositivos > Detetor de fumo > Eliminar** (A).



3. Toque em **OK** para confirmar.

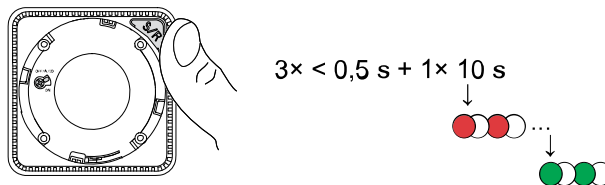
NOTA:

- Ao remover o dispositivo, irá reiniciar o dispositivo. O dispositivo pisca a âmbar após o reiniciar, indicando que o dispositivo está pronto para emparelhar.
- Se ainda tiver um problema com a reinicialização, consulte **Reiniciar o dispositivo**, página 31.

Repor o dispositivo manualmente

Prima brevemente (< 0,5 s) o botão Configurar/Repor 3 vezes e, em seguida, prima o botão Configurar/Repor uma vez por >10 s para repor o dispositivo no modo de predefinição de fábrica.

IMPORTANTE: Todos os dados de configuração, dados de utilizadores e dados de rede são apagados.



Manutenção e limpeza

Recomenda-se uma inspeção mensal para ajudar a garantir que o dispositivo está sem pó, sujidade e insetos. O dispositivo pode ser aspirado (fortemente recomendado) ou escovado com uma escova macia para remover pó, sujidade ou gordura de cozinha acumulada. Aplique uma pequena quantidade de pulverização da superfície do inseto num pano e limpe à volta do(s) dispositivo(s) a cada 3 a 6 meses para atenuar a entrada do inseto.

IMPORTANTE:

1. Teste sempre o dispositivo após a limpeza; para obter mais informações, consulte [testar o dispositivo](#), página 12.
2. Se necessário, consulte as instruções de instalação para obter mais informações sobre a instalação do dispositivo.

AVISO

INSTRUÇÕES DE MANUTENÇÃO DO EQUIPAMENTO

- Teste o dispositivo com regularidade para garantir a sua funcionalidade e assegurar que a bateria está em boas condições.
- Substitua o dispositivo 10 anos após a data de fabrico.
- Não abra a caixa do dispositivo nem seja o próprio a fazer a reparação. Não existem peças no interior que possam ser reparadas.

O não cumprimento destas instruções pode resultar em danos no equipamento.

Indicações de LED

Emparelhamento

Ação do utilizador	Indicação LED	Estado
Prima o botão Configurar/Repor 3 vezes	O LED de status pisca ambarizado, uma vez por segundo. 	O modo de emparelhamento fica ativo durante 30 segundos. Quando o pareamento estiver concluído, o LED de status pisca verde por algum tempo antes de desligar. 

Reposição

Ação do utilizador	Indicação LED	Estado
Prima o botão Configuração/Reposição 3 vezes e mantenha-o premido durante > 10 s	Após 10 s, o LED de status começa a piscar em vermelho. 	O dispositivo está no modo de reposição. Será respondido para as configurações de fábrica ao fim de 10 segundos. O dispositivo é então reiniciado e o LED de status começa a piscar em verde antes de desligar. 

Em funcionamento

Modo de operação		LED de stand-by	Som de alarme	Duração
Modo normal/modo de stand-by		Pisca a cada 48 s	Desligado	—
Modo de alarme	Alarme local *	Pisca a cada 1 s	3 sinais sonoros a cada 4 s	—
	Alarme interligado	Desligado	3 sinais sonoros a cada 4 s	—
Modo de teste		1 intermitência a cada 1 s	3 sinais sonoros a cada 4 s	Até o botão de teste/ /silêncio ser solto
Teste de interligação sem fios		Desligado	3 sinais sonoros contínuos a cada 4 s	25 s
Modo silêncio		Pisca a cada 8 s	Desligado	10 min
Modo de bateria fraca		Pisca a cada 48 s	1 sinal sonoro a cada 48 s	Fim de vida útil: substituir detetor de fumo
Modo de falha		2 intermitências a cada 48 s	2 sinais sonoros a cada 48 s	Até a falha ter sido resolvida
Modo de adiamento	Bateria fraca	Pisca a cada 24 s	Desligado	10 horas
	Falha	2 intermitências a cada 24 s	Desligado	10 horas
	Memória do alarme	Pisca a cada 48 s	Desligado	10 horas
NOTA: Para todos os modos de funcionamento, o LED pisca a vermelho. * Para alarmes de fumo locais, todos os LEDs vermelhos piscam, enquanto que, para alarmes de temperatura local, apenas o LED vermelho de espera pisca.				

Resolução de problemas

Problema	Resolução/ação
O dispositivo não produz um alarme sonoro quando testado.	1. Confirme se o interruptor on/off está na posição ON (ligado) ou se o dispositivo está corretamente instalado. Se não tiver a certeza, retire e reinstale o dispositivo. 2. Prima o botão de teste/silêncio até ouvir um som de alarme. Não prima consecutivamente. 3. Se o problema persistir ou se tiver dúvidas sobre a garantia, contacte o centro de atendimento ao cliente.
O dispositivo emite um sinal sonoro e o LED de stand-by pisca a cada 48 s	A bateria pode estar fraca ou esgotada. Substitua o dispositivo.
O dispositivo emite um sinal sonoro duas vezes e o LED de stand-by pisca a cada 48 s	1. Limpe o dispositivo. Consulte a secção de Manutenção. 2. Se o problema persistir ou se tiver dúvidas sobre a garantia, contacte o centro de atendimento ao cliente.
O dispositivo produz um som de alarme inesperadamente sem fumo, vapor ou temperatura elevada.	1. Identifique o dispositivo acionado, indicado por um LED de stand-by intermitente e 3 sinais sonoros a cada 4 s. 2. Prima o botão de teste/silêncio para interromper o som do alarme. O dispositivo interligado pára o alarme em 10 s. 3. Limpar o dispositivo. Consulte <i>Manutenção</i>, página 31. 4. Reinstale o dispositivo e teste. 5. Se o problema persistir ou se tiver dúvidas sobre a garantia, contacte o centro de atendimento ao cliente. IMPORTANTE: Após um evento de alarme, o dispositivo com LED de stand-by a piscar a cada 2 s é o dispositivo acionado. Identifique o dispositivo e siga os passos 3 a 5.

Informações técnicas

Corrente de funcionamento	≤70 mA
Tipo de deteção	Fotoelétrico. Este alarme NÃO contém material radioativo.
Humidade ambiente	5% a 95%
Temperatura de funcionamento	0 °C a 45 °C
Interligação	RF, máx. 40 dispositivos numa rede
Protocolo de comunicação	Zigbee, máx. 40 dispositivos numa rede
Frequência de funcionamento	Zigbee: 2405 - 2480 MHz RF: 868 MHz
Tipo de montagem	Montagem apenas no teto
Gama sem fios	Linha de visão interior de 40 m
Nível da buzina	85 dB a 3 m
Dimensões (A × L × P)	89 × 89 × 33,5 mm
Norma	EN 14604:2005 + CA:2008
Certificação	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 (EOL) 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 registradas

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

- Zigbee® é uma marca registrada da Connectivity Standards Alliance.
- Apple® e App Store® são nomes de marcas ou marcas registradas da Apple Inc.
- Google Play™ Store e Android™ são nomes de marcas ou marcas registradas da Google Inc.
- A Wi-Fi® é uma marca comercial registrada da Wi-Fi Alliance®.
- Wiser™ é uma marca registrada e propriedade da Schneider Electric, das respetivas associadas e filiais.
- Amazon Alexa™ é uma marca registrada da AMAZON TECHNOLOGIES, INC.
- Google Home™ é uma marca registrada da Google INC.

Outras marcas e marcas registradas 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.

© 2021 – 2025 Schneider Electric. Todos os direitos reservados.

DUG_Detetor de fumo DC_WH-03