

Adaptador LAN sem fios para aparelho de ar condicionado

MANUAL DE CONFIGURAÇÃO (completo)

Com instruções de instalação

(Apenas para pessoal de assistência autorizado)

UTY-TFSXJ3 (AP-WJ3E)

UTY-TFSXJ4 (AP-WJ4E)

Antes de utilizar este produto, leia atentamente estas instruções.

Este produto é um adaptador WLAN para ligar um aparelho de ar condicionado ao seguinte serviço Web.

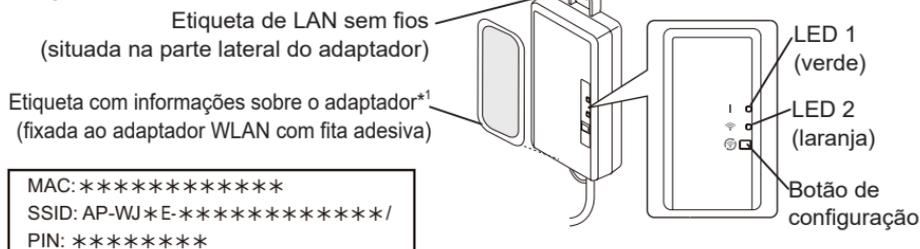
- **AIRSTAGE Mobile** (para utilização residencial)
Permite-lhe comandar aparelhos de ar condicionado com o seu smartphone.
* É necessário transferir a aplicação móvel "AIRSTAGE Mobile".

Conteúdo

| | |
|--|----|
| 1. PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA..... | 3 |
| 2. PRECAUÇÕES DE UTILIZAÇÃO | 4 |
| 3. PRECAUÇÕES DE UTILIZAÇÃO DA LAN SEM FIOS..... | 5 |
| 3.1. Precauções de utilização das ondas de rádio | 5 |
| 3.2. Precauções de utilização de informações pessoais (relativas à segurança)..... | 6 |
| 3.3. Outros | 6 |
| 4. INICIALIZAÇÃO (REPOSIÇÃO)..... | 7 |
| 5. SUGESTÕES DE UTILIZAÇÃO | 8 |
| 6. ESPECIFICAÇÕES..... | 8 |
| 7. DETECÇÃO E RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS | 9 |
| 8. DEFINIÇÕES DO ADAPTADOR WLAN (procedimento detalhado) | |
| * Apenas para pessoal de assistência autorizado | 12 |
| 8.1. Antes de instalar o adaptador WLAN..... | 12 |
| 8.2. Operações de instalação..... | 15 |

Nome das peças

Adaptador WLAN



*1) Remova a etiqueta com informações sobre o adaptador antes de proceder à instalação.

Acessórios

São fornecidos os acessórios de instalação apresentados em seguida.

| Nome e forma | Qtd | Nome e forma | Qtd |
|--|-----|------------------------------------|-----|
| Manual de configuração (simples) | 1 | Adaptador WLAN com cabo | 1 |
| Ficha "MANUAIS ONLINE e APLICAÇÃO WEB" | 1 | Parafuso autorroscante (M4, 25 mm) | 2 |
| Etiqueta com informações sobre o adaptador (fixada ao adaptador WLAN com fita adesiva) | 1 | Núcleo EMI*2 | 1 |

*2) Poderá não ser utilizado, consoante o aparelho de ar condicionado. Para obter informações detalhadas sobre a utilização no procedimento de instalação, consulte o manual de instalação da unidade interior.

NOTA

- A etiqueta da LAN sem fios afixada ao adaptador WLAN é necessária para a configuração da LAN sem fios.

1. PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

- ◆ Para evitar ferimentos pessoais ou danos materiais, leia atentamente esta secção antes de utilizar o produto e certifique-se de que respeita as precauções de segurança apresentadas abaixo.
- ◆ Um funcionamento incorreto devido ao não cumprimento das instruções pode provocar ferimentos ou danos, cuja gravidade está descrita em seguida:

| | |
|---|--|
|  ATENÇÃO | Este sinal indica procedimentos que, se incorrectamente realizados, podem provocar a morte ou ferimentos graves para o utilizador. |
|  CUIDADO | Este sinal indica procedimentos que, se incorrectamente realizados, poderão causar lesões corporais ou danos. |

| | |
|--|--|
|  Este sinal identifica uma acção que é PROIBIDA. |  Este sinal identifica uma acção que é OBRIGATÓRIA. |
|--|--|

ATENÇÃO

| | |
|--|--|
|  | <ul style="list-style-type: none">• Este produto não possui qualquer peça que possa ser reparada pelo utilizador. Consulte sempre pessoal de assistência autorizado para a reparação, instalação ou deslocação deste produto. O manuseamento incorreto pode provocar um choque eléctrico ou incêndio.• No caso de uma avaria como cheiro a queimado, desligue imediatamente o aparelho de ar condicionado e todas as fontes de alimentação desligando o disjuntor ou a ficha eléctrica. Em seguida, obtenha ajuda dos . |
|  | <ul style="list-style-type: none">• Não repare, não desmonte nem transforme este produto.• Não molhe este produto nem o utilize em locais com humidade abundante.• Não utilize o aparelho com as mãos molhadas.• Não instale este produtos em locais onde seja proibida a utilização de equipamentos sem fios (por exemplo, hospitais).• Não utilize este produto próximo de pessoas com um pacemaker ou dispositivos semelhantes.• Não utilize este produto próximo de equipamentos de controlo (por exemplo, portas automáticas e alarmes de incêndio). |

CUIDADO

| | |
|--|---|
|  | <ul style="list-style-type: none">• Desligue qualquer a fonte de alimentação quando não utilizar este produto durante um período de tempo prolongado. |
|  | <ul style="list-style-type: none">• Não prima os botões deste produto com mais força do que a necessária. |

2. PRECAUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

- Ao utilizar este produto, será possível operar o aparelho de ar condicionado a partir de locais que não consegue ver diretamente. Isto significa que pessoas na divisão poderão estar expostas ao funcionamento não intencional do aparelho de ar condicionado. Verifique o estado da divisão antes de utilizar este produto.
 - **Certifique-se de que verifica regularmente se a fonte de alimentação do aparelho de ar condicionado está ligada firmemente e não se acumulou pó na área circundante.**
Isso poderá causar o aquecimento ou um incêndio.
 - **Certifique-se de que verifica antecipadamente se não existem avarias no aparelho de ar condicionado.**
 - **Certifique-se de que o fluxo de ar do aparelho de ar condicionado não causará efeitos adversos.**
Poderá ocorrer a queda de objectos, causando ferimentos, incêndio ou danos materiais.
 - **Se souber que se encontram pessoas próximo do aparelho de ar condicionado, informe-as antecipadamente de que irá operá-lo a partir de um local remoto.**
O funcionamento súbito do aparelho de ar condicionado poderá surpreender uma pessoa e fazer com que ela caia ou tropece se estiver de pé, num degrau, etc. Além disso, as alterações rápidas na temperatura ambiente poderão causar a deterioração da condição física de uma pessoa. Não utilize este produto quando houver pessoas na divisão que não consigam controlar a temperatura sozinhas (por exemplo, bebés, crianças, pessoas com incapacidades físicas, idosos ou pessoas doentes).
 - **Deverá compreender completamente as definições do temporizador reservado e outras operações antes de utilizar este produto.**
O funcionamento inesperado do aparelho de ar condicionado poderá causar a deterioração da condição física de uma pessoa ou um efeito adverso em animais ou plantas.
 - **Verifique frequentemente as definições e a situação de funcionamento do aparelho de ar condicionado ao utilizar este produto a partir de um local remoto.**
As alterações rápidas na temperatura ambiente poderão causar a deterioração da condição física de uma pessoa ou um efeito adverso em animais ou plantas.
- Se utilizar o aparelho de ar condicionado a partir deste produto, as luzes indicadoras e os sons de recepção do aparelho de ar condicionado não funcionarão.
- Se houver uma má receção entre este produto e o ponto de acesso, ajustar a posição do ponto de acesso ou a direção da antena poderá melhorar a receção. Também poderá ser possível melhorar a receção aproximando o ponto de acesso deste produto ou utilizando um repetidor de LAN sem fios.

3. PRECAUÇÕES DE UTILIZAÇÃO DA LAN SEM FIOS

Ao utilizar uma LAN sem fios, existem precauções que deve seguir em relação a ondas de rádio, informações pessoais, etc. Para utilizar este produto corretamente, leia as seguintes precauções e o manual de funcionamento do equipamento de LAN sem fios que está a utilizar. Não assumiremos qualquer responsabilidade, a menos que a responsabilidade jurídica seja reconhecida, relativamente a falhas, outros defeitos e danos incorridos pela utilização deste produto que possam ocorrer através da utilização incorreta ou durante a utilização por si ou por terceiros.

3.1. Precauções de utilização das ondas de rádio

CUIDADO

As alterações ou modificações não aprovadas expressamente pela parte responsável pela conformidade podem anular a autoridade do utilizador para operar o equipamento. Este transmissor não deve ser posicionado ou operado em conjunto com qualquer outra antena ou transmissor.

Este equipamento cumpre com os limites de exposição a radiação da FCC/IC estabelecidos para um ambiente não controlado, assim como com as directrizes de exposição a radiofrequência (RF) da FCC e as regras de exposição a radiofrequência (RF) RSS-102 da IC. Este equipamento deve ser instalado e utilizado mantendo o radiador a uma distância de pelo menos 20 cm do corpo de uma pessoa. (O modelo UTY-TFSXJ3 [AP-WJ3E]/UTY-TFSXJ4 [AP-WJ4E] está em conformidade com a norma IC [Industry Canada].)

NOTAS

Este dispositivo cumpre com a Parte 15 das Regras da FCC e com a(s) norma(s) RSS isenta(s) de licença da Industry Canada.

O funcionamento está sujeito às duas condições seguintes:

- (1) este dispositivo não pode causar interferência, e
- (2) este dispositivo deve aceitar qualquer interferência, incluindo interferência que possa causar o funcionamento indesejável deste dispositivo.

(O modelo UTY-TFSXJ3 [AP-WJ3E]/UTY-TFSXJ4 [AP-WJ4E] está em conformidade com a norma IC [Industry Canada].)

Este equipamento foi testado e verificou-se que cumpre os limites especificados para um dispositivo digital de Classe B, nos termos da parte 15 das Normas FCC.

- Não utilize este produto nos locais abaixo indicados. A utilização deste produto nesses locais poderá fazer com que as comunicações fiquem instáveis ou não sejam possíveis.
 - Próximo de equipamento de comunicação sem fios que utilize a mesma banda de frequência (2,4 GHz) deste produto.
 - Locais onde haja campos magnéticos de equipamentos tais como fornos de micro-ondas, ou onde ocorra electricidade estática ou interferência de ondas de rádio.
(As ondas de rádio poderão não ter alcance, consoante o ambiente.)

3.2. Precauções de utilização de informações pessoais (relativas à segurança)

- Existe a possibilidade de interceptação se utilizar equipamento de LAN sem fios devido à utilização de ondas de rádio, independentemente de utilizar encriptação ou não.
- A LAN sem fios utiliza ondas de rádio para trocar informações entre este produto e o ponto de acesso. Isto significa que tem a vantagem de conseguir estabelecer livremente uma ligação via LAN se estiver dentro do alcance de ondas de rádio. Por outro lado, se as ondas de rádio estiverem dentro de um determinado alcance, alcançarão todos os locais para lá de obstáculos (por exemplo, paredes). Como tal, é possível que as suas comunicações possam ser interceptadas e lidas ou acedidas ilegalmente.
- Não ligue a equipamentos e redes que não esteja autorizado a utilizar ao configurar a sua ligação sem fios.
- Inicialize as definições deste produto ao eliminá-lo ou ao transferi-lo para terceiros.

3.3. Outros

- Utilize este produto como equipamento de LAN sem fios normal.
 - Não utilize este produto em hospitais ou em/próximo de locais com equipamentos médicos.
 - Não utilize este produto em aviões.
 - Não utilize este produto próximo de equipamentos electrónicos que lidem com controlos de alta precisão ou sinais fracos.
- Exemplos de equipamentos electrónicos a evitar:
Aparelhos auditivos, pacemakers, alarmes de incêndio, portas automáticas e outros equipamentos de controlo automático
- Isto não constitui uma garantia de ligação sem fios e de desempenho com todos os pontos de acesso e em todos os ambientes residenciais. As ondas de rádio poderão não ter alcance ou poderão ser interrompidas nas seguintes situações.
 - Utilização em edifícios de betão, betão armado ou metal
 - Instalação próximo de obstáculos
 - Interferência com equipamentos de comunicação sem fios que utilizem a mesma frequência
 - Locais onde haja campos magnéticos de equipamentos tais como fornos de micro-ondas, ou onde ocorra electricidade estática ou interferência de ondas de rádio
 - Instale e configure este produto apenas depois de ler o manual de funcionamento do ponto de acesso.

4. INICIALIZAÇÃO (REPOSIÇÃO)

Inicialize (reponha) este produto nas seguintes situações:

- Alteração do ponto de acesso
- Eliminação deste produto
- Transferência deste produto para terceiros

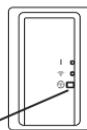
1 Remova o aparelho de ar condicionado da aplicação móvel.

Para mais informações, consulte o manual de funcionamento do [AIRSTAGE Mobile](#).

2 Inicialize (reponha) este adaptador WLAN utilizando o seguinte procedimento.

* Padrão de luz: ○ Apagado ● Aceso ☀ Intermitente

(1) Prima continuamente o botão de configuração durante 12 segundos.



Botão de configuração

(2) Todas as luzes LED piscam 3 vezes simultaneamente (acesas/apagadas com intervalos de 0,5 segundos). Solte o botão de configuração durante a intermitência.



LED 1: Aceso
LED 2: Desligar

A inicialização está concluída e o LED 1 pisca (aceso/apagado = 2 s / 0,5 s).

Ao fim de 10 segundos, o LED 1 ficará aceso continuamente (parará de piscar).

■ Para prosseguir com a utilização

Se você ou terceiros pretenderem continuar a utilizar este produto, ligue-o a outro ponto de acesso.

NOTA

- Se inicializar o adaptador WLAN, as informações guardadas no adaptador serão WLAN eliminadas.

5. SUGESTÕES DE UTILIZAÇÃO

- Para comandar o aparelho de ar condicionado, consulte o manual de funcionamento do [AIRSTAGE Mobile](#).
- As definições da aplicação móvel não se refletem no controlo remoto sem fios.
- Não pode comandar nem monitorizar o aparelho de ar condicionado a partir da aplicação móvel enquanto a fonte de alimentação do aparelho de ar condicionado estiver desligada (via disjuntor ou ficha).
- A temperatura ambiente é apresentada na aplicação móvel. No entanto, a temperatura ambiente apresentada poderá não estar correta, consoante a situação na divisão ou o estado de funcionamento do aparelho de ar condicionado. Utilize isto unicamente como referência.
- Se as definições da aplicação móvel e do controlo remoto sem fios diferirem, o aparelho de ar condicionado segue a operação mais recente.
- Se as definições do temporizador forem configuradas a partir da aplicação móvel e do controlo remoto sem fios ou com fios, ambas as definições do temporizador ficarão ativas.

6. ESPECIFICAÇÕES

| | |
|------------------------------------|---|
| Norma compatível com LAN sem fios | IEEE802.11b/g/n |
| Bandas de frequência | 2,4 GHz (nos EUA ou no Canadá: 1canal~11canais) (nas outras regiões: 1canal~13canais) |
| Potência máxima de radiofrequência | 40mW |
| Segurança LAN sem fios | Abrir WEP WPA (PSK) WPA2_Pessoal (PSK) WPS para o mesmo registo LAN |
| Temperatura de funcionamento | 0 - 46 °C (32 - 114 °F) |

Este produto inclui Software de Fonte Aberta (OSS). Para verificar o OSS incluído e as respetivas licenças, aceda ao seguinte URL.

www.fujitsu-general.com/data/oss/gen3wla/index.html

<Para utilizadores residentes em Estados-membros da União Europeia>

Para obter o texto integral da Declaração de Conformidade da UE abaixo, consulte o seguinte sítio Web.

www.fujitsu-general.com/global/support/

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE SIMPLIFICADA DA UE

A declaração de conformidade simplificada da UE referida no Artigo 10 (9) será fornecida como se segue: Pelo presente, a FUJITSU GENERAL LIMITED declara que o equipamento de rádio do tipo UTY-TFSXJ3 (AP-WJ3E)/UTY-TFSXJ4 (AP-WJ4E) está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE.

7. DETECÇÃO E RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Verifique os seguintes itens antes de solicitar reparações para este produto.

NOTAS

- Se o problema persistir mesmo depois de realizar estas verificações ou diagnósticos, consulte pessoal de assistência autorizado.

| Peças/ Elementos | Situação | Soluções |
|--|---|---|
| Transferir a aplicação móvel ou criar uma conta | Não sei como se transfere a aplicação móvel | Consulte "8.2. Operações de instalação". |
| | A aplicação móvel não funciona | Verifique se a versão do sistema operativo do seu smartphone é suportada. Consulte "Itens a verificar" de "8.2. Operações de instalação". |
| | Não recebi o e-mail ao registar a minha conta | Defina as permissões do domínio para não ser recebido como spam. |
| Configuração e definições iniciais da LAN sem fios | A configuração da LAN sem fios não é possível (As definições de ligação do adaptador WLAN e do ponto de acesso não estão concluídas) | Confirme se o ponto de acesso suporta "IEEE802.11b/g/n". Confirme se o seu ponto de acesso suporta a "função WPS" (modo Botão). (Consulte o manual de funcionamento do ponto de acesso.) |
| | | Confirme se a unidade interior está ligada à fonte de alimentação. |
| | | Confirme se o adaptador WLAN da unidade interior está ligado. (O LED do adaptador WLAN está aceso ou intermitente.) |
| | | Verifique se houve um proprietário anterior a utilizar este controlo de LAN sem fios. Se houve um proprietário anterior, contacte pessoal de assistência autorizado. |
| Não consigo registar o adaptador WLAN na aplicação móvel | Confirme se o LED 1 do adaptador WLAN está aceso. Se estiver a piscar ou apagada, volte a ligar o adaptador WLAN e o ponto de acesso. | |

| Peças/ Elementos | Situação | Soluções |
|---------------------------------------|--|--|
| Operações a partir da aplicação móvel | Não consigo comandar o aparelho de ar condicionado a partir da aplicação móvel | Confirme se a unidade interior está ligada à fonte de alimentação. |
| | | Confirme se a alimentação do ponto de acesso está ligada. |
| | | Verifique se o seu smartphone não está no modo de voo. |
| | | Confirme se o seu smartphone e o adaptador WLAN estão ligados ao ponto de acesso. |
| | | Desligue o aparelho de ar condicionado da fonte de alimentação e em seguida volte a ligá-lo. Aguarde aproximadamente 15 minutos e tente efetuar novamente a operação a partir da aplicação móvel. |

■ Estado dos indicadores de LAN sem fios

*Padrão de iluminação: ○ Apagado ● Aceso ☀ Intermitente

| Estado das luzes | | Causas e soluções |
|---|---|--|
| Todas as luzes estão apagadas |  | <p>A alimentação do adaptador WLAN não está ligada.</p> <p>→ Verifique se a alimentação do aparelho de ar condicionado está ligada e se o disjuntor do aparelho de ar condicionado não disparou.</p> |
| O LED 2 está apagado ou a piscar rapidamente (repetição de 0,5 segundos aceso/0,5 segundos apagado) |  | <p>A alimentação do ponto de acesso não está ligada.</p> <p>→ Confirme se a alimentação do ponto de acesso está ligada.</p> <p>Existe a possibilidade de o adaptador WLAN não estar ligado corretamente ao ponto de acesso.</p> <p>→ Desligue a fonte de alimentação do aparelho de ar condicionado (via disjuntor ou ficha) e em seguida volte a ligar.</p> |
| O LED 1 está a piscar rapidamente (repetição de 0,5 segundos aceso/0,5 segundos apagado) |  | <p>Não é possível comunicar com o aparelho de ar condicionado.</p> <p>→ Se a intermitência continuar durante mais do que alguns minutos, poderá haver um erro das ligações elétricas no aparelho de ar condicionado. Contacte pessoal de assistência autorizado.</p> |
| Todas as luzes estão a piscar rapidamente (repetição de 0,5 segundos acesas/0,5 segundos apagadas) |  | <p>Há um problema com o adaptador WLAN.</p> <p>→ Desligue a fonte de alimentação do aparelho de ar condicionado (via disjuntor ou ficha) e em seguida volte a ligar. Configure a LAN sem fios novamente de acordo com o manual de funcionamento do AIRSTAGE Mobile.</p> |

8. DEFINIÇÕES DO ADAPTADOR WLAN (procedimento detalhado)

* Apenas para pessoal de assistência autorizado

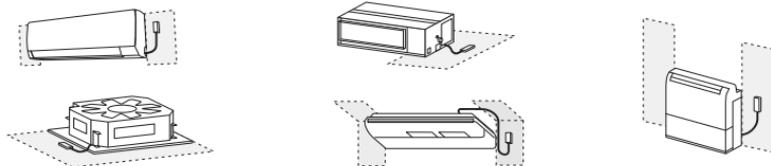
8.1. Antes de instalar o adaptador WLAN

ATENÇÃO

- Para que o aparelho de ar condicionado funcione de forma satisfatória, siga os procedimentos descritos neste manual e no [manual de funcionamento do aparelho de ar condicionado](#).
- Os trabalhos de instalação devem ser realizados unicamente por pessoal autorizado e respeitando as normas de ligações elétricas nacionais.

CUIDADO

- Instale o adaptador WLAN perto do ponto de acesso. (A ligação poderá ficar instável se for posicionada mais longe, o que irá dificultar a utilização do sistema.)
- Alguns tipos de materiais de parede podem bloquear as comunicações sem fios.
- Não toque no permutador de calor.
- Durante a instalação ou remoção, evite que os fios fiquem presos em qualquer peça e não os puxe com demasiada força. Isso poderá resultar numa avaria do aparelho de ar condicionado.
- Não junte as ligações elétricas do adaptador WLAN com o cabo de ligação existente entre as unidades interior e exterior ou o cabo de alimentação.
- Instale o adaptador WLAN entre a unidade interior e o ponto de acesso.
- Não instale o adaptador WLAN nos locais a seguir indicados, caso contrário, as radio-comunicações poderão sofrer interferência.
 - Locais expostos à luz solar direta
 - Locais expostos a temperaturas demasiado altas ou baixas, como perto da porta de saída do corpo principal do aparelho de ar condicionado
 - Perto da entrada ou saída de ar do aparelho de ar condicionado
 - Locais com muita humidade
 - Locais perto de peças móveis do corpo principal do aparelho de ar condicionado
 - Locais perto da parte inferior do corpo principal do aparelho de ar condicionado
 - No interior ou na parte lateral do corpo principal do aparelho de ar condicionado
 - Perto de fornos de micro-ondas
 - A menos de 1 m (40 pol.) de um televisor ou aparelho de rádio
 - Locais ao alcance de crianças
 - Perto de dispositivos de controlo automático, como sensores de portas automáticas ou detetores de incêndio
 - Locais com óleo, vapor ou gases inflamáveis
 - Perto de equipamento médico, pacemakers, desfibriladores ou outros dispositivos
 - Locais onde o adaptador WLAN possa ficar molhado, como na casa de banho
 - Locais onde seja difícil aceder ao adaptador WLAN para proceder à manutenção
- Não coloque o cabo do adaptador WLAN ou o cabo da LAN no chão. Poderá tropeçar nos cabos.
- Instale o adaptador WLAN num local onde possa utilizar os interruptores e botões e confirmar os indicadores luminosos. (Nas áreas apresentadas em seguida.)

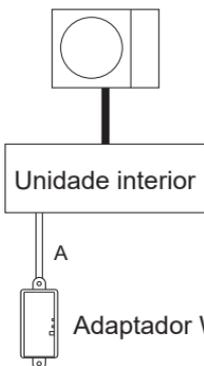


8.1.1 Diagrama do sistema

É possível ligar um adaptador WLAN a cada unidade interior.

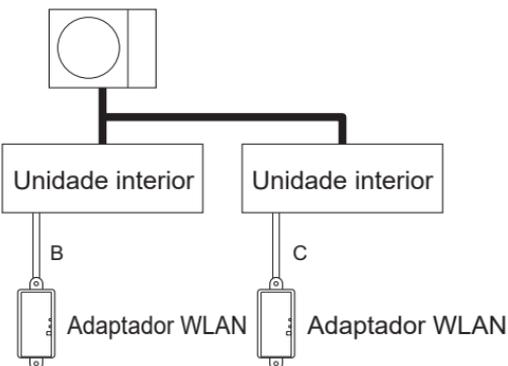
Ligação simples

Unidade exterior



Ligação multi-split

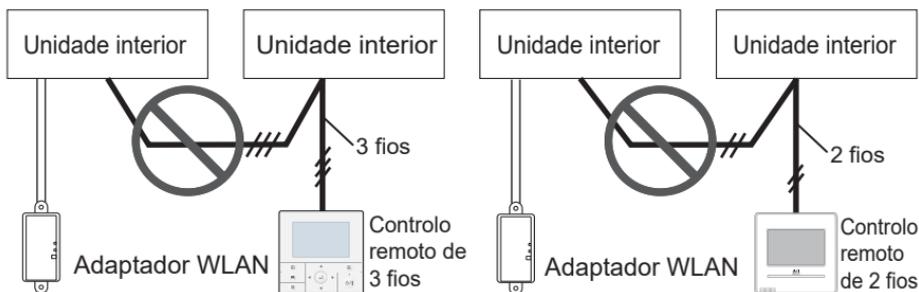
Unidade exterior



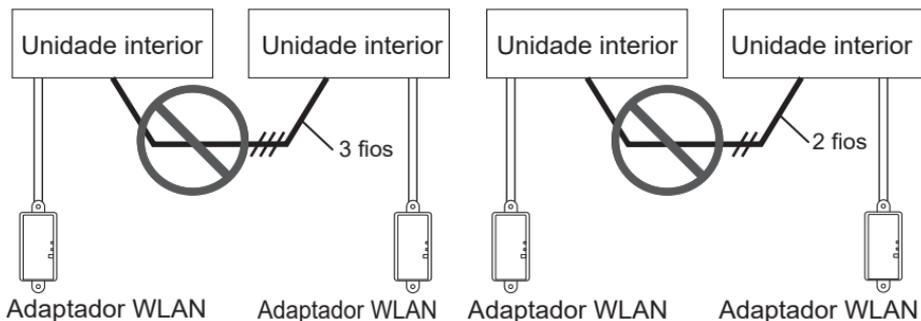
A, B e C são cabos adaptadores ligados a este produto.

Proibido utilizar:

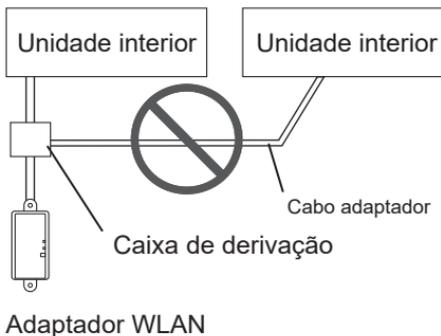
(1) Ligação em grupo de unidades interiores com controlo remoto com fios



(2) Com unidades interiores ligadas em grupo



(3) Ligação em grupo de unidades interiores com cabo do adaptador WLAN.



(4) Cablagem com extensões
É proibido criar extensões do cabo.



8.2. Operações de instalação

ATENÇÃO

- Desligue a fonte de alimentação ou o disjuntor antes de iniciar os trabalhos. Se não desligar a fonte de alimentação, pode ocorrer um choque eléctrico ou incêndio.
- O aparelho não deve ser ligado enquanto não estiverem concluídas todas as operações de instalação.
- Utilize os acessórios ou os cabos de ligação especificados.
Não altere cabos de ligação não especificados, não utilize cabos de extensão e não utilize ligações de derivações independentes. A corrente permitida será excedida e irá provocar choque eléctrico ou incêndio.
- Ao instalar este produto, certifique-se que não se encontram crianças por perto. Caso contrário, poderão ocorrer ferimentos ou choque eléctrico.

CUIDADO

- Descarregue a electricidade estática do seu corpo antes de iniciar os trabalhos. Se não descarregar a electricidade estática, existe um risco de as peças da placa ficarem danificadas.
- Ao executar trabalhos de ligações eléctrica, tenha cuidado para não danificar o cabo e para não se ferir. Além disso, ligue firmemente os conectores. Conectores soltos irão provocar problemas, aquecimento, incêndio ou choque eléctrico.
- Realize as ligações eléctricas de forma que a água não entre nesta unidade através da cablagem externa. Instale sempre uma retenção na cablagem ou aplique outras contramedidas. Caso contrário, ocorrerão problemas, choques eléctricos ou incêndios.
- Não toque na placa de circuitos e nas peças da placa de circuitos diretamente com as mãos. Caso contrário, poderão ocorrer ferimentos ou choque eléctrico.

Este manual indica o procedimento para instalar e configurar o adaptador WLAN.
Além disso, fornecemos conteúdos online no nosso sítio Web.

Página de informações do produto para o AIRSTAGE Mobile

Esta página Web fornece instruções sobre a funcionalidade do AIRSTAGE Mobile e os URL para transferir a móvel aplicação móvel.

www.fujitsu-general.com/global/products/airstagemobile/index.html

Itens a verificar

* Prepare os seguintes elementos antes de utilizar este produto.

| | | |
|-----------------|--|--|
| Ponto de acesso | Deve suportar a norma de LAN sem fios IEEE802.11b/g/n e ter uma função de servidor DNS. Configure a ligação ao ponto de acesso via WPS para poder realizar comunicações através da LAN sem fios. Consulte o manual de funcionamento do ponto de acesso para verificar se suporta estas condições. * Ao utilizar o AIRSTAGE Mobile apenas no modo Controlo Direto, o ponto de acesso não é necessário. | |
| AIRSTAGE Mobile | Certifique-se de que atualiza a aplicação e utiliza a versão mais recente. | |
| Smartphone | Sistema operativo suportado: <ul style="list-style-type: none">• Android OS• iOS | Procure a versão mais recente do sistema operativo suportado no Google Play ou na App Store. |

“AIRSTAGE Mobile” é uma marca comercial da FUJITSU GENERAL LIMITED.

Android e Google Play são marcas registadas da Google LLC.

App Store é uma marca de serviço da Apple Inc. registada nos EUA e noutros países.

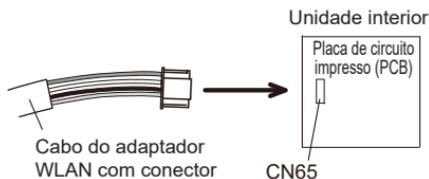
iOS é uma marca comercial ou marca registada da Cisco nos EUA e noutros países, sendo utilizada sob licença.

1 Ligue o cabo.

Para mais informações sobre a ligação, consulte o manual de instalação da unidade interior.

Fixe o conector diretamente à placa de circuitos impressos (PCB).

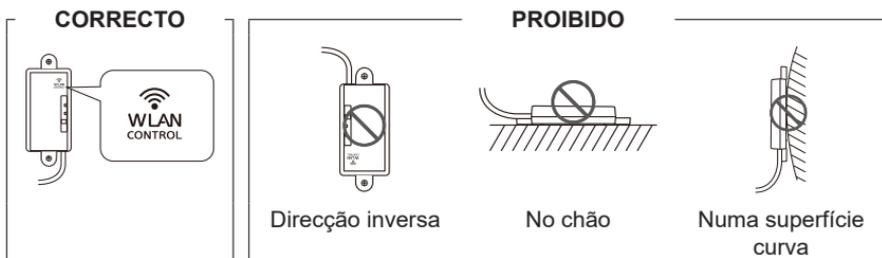
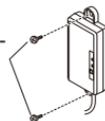
NOTA: As opções de ligação a CN65 não podem ser utilizadas simultaneamente.



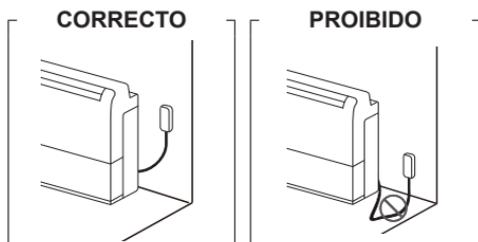
2 Instale o adaptador WLAN.

Instale o adaptador WLAN na direcção mostrada na figura. Se o adaptador WLAN for instalado na direcção errada, poderá entrar água no adaptador através dos fios, causando uma avaria.

Parafusos autoroscantes (acessório)



Não coloque o cabo do adaptador WLAN no chão. Poderá tropeçar nos cabos.



3 Ligue a unidade interior à fonte de alimentação.

Aguarde que o LED 1 pare de piscar (LED 1: aceso; LED 2: aceso).

Demora aproximadamente 10 segundos.



4 Ligue o adaptador WLAN e o ponto de acesso.

Consulte o manual de funcionamento do [AIRSTAGE Mobile](#) para mais informações.

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

TRA REGISTERED No. ER02774/21
DEALER No. DA77717/18



FUJITSU GENERAL LIMITED

3-3-17, Suenaga, Takatsu-ku, Kawasaki 213-8502, Japan