

# MANUAL DE INSTALAÇÃO

# AR

# CONDICIONADO

Leia o manual de instalação na íntegra antes de instalar o produto.  
O trabalho de instalação deverá ser executado em conformidade com as normas de instalação nacionais e, apenas, por pessoal autorizado.  
Depois de ler este manual de instalação na totalidade, por favor, guarde-o para consultas futuras.

CASSETTE DE TECTO 4-VIAS

## DICAS PARA ECONOMIZAR ENERGIA

Aqui estão algumas dicas que o irão ajudar a minimizar o consumo de energia quando utilizar o ar condicionado. Pode utilizar o seu ar condicionado de forma mais eficiente, consultando as instruções abaixo:

- Não arrefeça excessivamente o interior da casa. Isso pode ser prejudicial para a sua saúde e consome mais energia eléctrica.
- Bloqueie a luz solar com persianas ou cortinas, enquanto o ar condicionado estiver a funcionar.
- Mantenha as portas ou janelas fechadas firmemente enquanto o ar condicionado estiver a funcionar.
- Ajuste a direcção do fluxo de ar vertical ou horizontalmente para circular ar interior.
- Aumente a velocidade do ventilador para arrefecer ou aquecer o ar interior mais rapidamente, num curto período de tempo.
- Abra as janelas regularmente para ventilar as divisões uma vez que a qualidade do ar interior pode deteriorar-se caso o ar condicionado seja usado durante muitas horas.
- Limpe o filtro de ar a cada 2 semanas. O pó e as impurezas recolhidas no filtro de ar podem bloquear o fluxo de ar ou enfraquecer as funções de arrefecimento / desumidificação.

### Para os seus registos

Agrafe o recibo nesta página no caso de necessitar dele para fazer prova da data de compra ou para efeitos de garantia. Escreva o número do modelo e o número de série aqui:

Número do Modelo :

Número de Série :

Pode encontrá-los numa etiqueta na parte lateral de cada unidade.

Nome do Vendedor :

Data de Aquisição :

# INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES

## LEIA TODAS AS INSTRUÇÕES ANTES DE UTILIZAR O APARELHO.

Cumpra sempre as seguintes precauções para evitar situações de perigo e de modo a garantir o máximo desempenho do seu produto.

### AVISO

Se as indicações forem ignoradas tal pode resultar em lesões graves ou morte.

### ALERTA

Se as instruções forem ignoradas tal pode resultar em lesões leves ou danos no produto

### AVISO

- A instalação ou reparações realizadas por pessoas não qualificadas pode resultar em riscos para si e para outras pessoas.
- A Instalação TEM de estar em conformidade com os códigos de construção ou, na ausência de códigos locais, com o Código Nacional Eléctrico NFPA 70/ANSI C1-1003 ou a edição actual e o Código Eléctrico Canadano Parte1 CSA C.22.1.
- As informações contidas no manual destinam-se a ser utilizadas por um técnico qualificado familiarizado com os procedimentos de segurança e equipado com as ferramentas e os instrumentos de teste adequados.
- A falha na leitura e seguimento de todas as instruções presentes no manual de instruções pode resultar em avarias no equipamento, lesões físicos, pessoais e/ou morte.

## Instalação

- Não use um disjuntor de circuito defeituoso ou com capacidade insuficiente. Use este aparelho com um circuito dedicado. - Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.
- Para trabalhos de electricidade, contacte o vendedor, o revendedor, um electricista qualificado ou um Centro de Assistência Autorizada. - Não desmonte ou repare o produto. Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.
- Ligue sempre o produto à terra. - Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.
- Instale de forma segura o painel e a tampa da caixa de controlo. - Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.
- Instale sempre um circuito dedicado e um disjuntor. - Uma cablagem ou instalação incorrecta podem causar incêndios ou choques eléctricos.
- Use um disjuntor ou fusível com a classificação correcta. - Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.
- Não modifique ou aumente o cabo eléctrico. - Existe risco de choque eléctrico.
- Não instale, retire ou reinstale a unidade por si próprio (cliente). - Existe risco de incêndio, choque eléctrico, explosão ou danos.
- Tenha cuidado ao desembalar e instalar o produto. - As extremidades afiadas podem causar danos. Tenha cuidado especialmente com as arestas da caixa, e com as aletas do condensador e do evaporador.
- Para a instalação, contacte sempre o vendedor ou um Centro de Assistência Autorizada. - Existe risco de incêndio, choque eléctrico, explosão ou danos.
- Não instale o produto num suporte de instalação defeituoso. - Tal pode causar lesões, acidentes ou danos no produto.
- Certifique-se de que a área de instalação não se deteriora com o passar dos anos. - Se a base abater, o ar condicionado pode cair com a mesma, causando danos materiais, a avaria do produto ou lesões pessoais.

- Não ligue o disjuntor ou a energia nas casos em que o painel frontal, o armário eléctrico, a tampa superior ou a tampa da caixa de controlo tenham sido removidas ou estejam abertas. - Caso contrário, poderá ocorrer incêndio, choque eléctrico, explosão ou morte.
- Usar bomba de vácuo ou gás inerte (azoto) quando fizer teste de fugas ou purga por ar. Não comprimir o ar ou oxigénio e não usar gases inflamáveis. Caso contrário, pode causar incêndio ou explosão. - Existe risco de morte, lesões, incêndio ou explosão.

## Funcionamento

- Não deixe o ar condicionado funcionar durante muito tempo, se a humidade for muito elevada e se uma porta ou janela estiver aberta. - A humidade pode condensar e molhar ou danificar os móveis.
- Certifique-se de que o cabo eléctrico não pode ser puxado ou danificado durante a operação. - Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.
- Não coloque nada sobre o cabo eléctrico. - Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.
- Não ligue ou desligue a ficha de alimentação durante a operação. - Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.
- Não toque (comande) o produto com as mãos molhadas. - Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.
- Não coloque um aquecedor ou outros aparelhos perto do cabo eléctrico. - Existe risco de incêndio e choque eléctrico.
- Não deixe entrar água nas partes eléctricas. - Existe risco de incêndio, avaria do produto ou choque eléctrico.
- Não armazene nem use gases inflamáveis ou combustíveis perto do produto. - Existe risco de incêndio ou avaria do produto.
- Não use o produto num espaço confinado durante um longo período de tempo. - Pode ocorrer falta de oxigénio.
- Se derramar gás inflamável, desligue o gás e abra uma janela para ventilação antes de ligar o produto. - Não use o telefone, nem ligue ou desligue interruptores. Existe risco de explosão ou incêndio.
- Se forem emitidos sons estranhos, ou se sair fumo pelo produto. Desligue o disjuntor ou desligue o cabo de alimentação eléctrica. - Existe risco de choque eléctrico ou incêndio.
- Pare a operação e feche a janela em caso de tempestade ou furacão. Se possível, retire o produto da janela antes de chegar o furacão. - Existe risco de danos materiais, avaria do produto ou choque eléctrico.
- Não abra a grelha de entrada do produto durante a operação. Não toque no filtro electrostático, se a unidade estiver equipada com este.) - Existe risco de lesão física, choque eléctrico ou avaria do produto.
- Se o produto ficar mergulhado (inundado ou submerso), contacte um Centro de Assistência Autorizado. - Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.
- Tenha cuidado para que não entre água no aparelho. - Existe risco de incêndio, choque eléctrico ou danos no produto.
- Ventile regularmente a divisão com o produto, se o utilizar juntamente com um fogão, etc. - Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.
- Desligue a corrente antes de limpar ou efectuar manutenção no produto. - Existe risco de choque eléctrico.
- Se não pretender utilizar o produto durante um longo período de tempo, desligue a ficha da corrente ou desligue o disjuntor. - Existe risco de falha ou avaria do produto, ou de uma operação imprevista.
- Certifique-se de que ninguém pode andar ou cair sobre a unidade exterior. - Tal pode resultar em lesões e danos no produto.



## ALERTA

### Instalação

- Inspeccione as fugas de gás (refrigerante) após a instalação ou reparação do produto. - Os baixos níveis de refrigerante podem causar a avaria do produto.
- Instale a mangueira de drenagem para garantir que a água é devidamente drenada para fora. - Uma ligação incorrecta pode causar o derramamento de água.
- Mantenha o nível mesmo ao instalar o produto. - Para evitar vibrações ou fugas de água.

- Não instale o produto num local onde o ruído ou o ar quente da unidade externa possam perturbar os vizinhos.  
- Tal pode causar problemas para os seus vizinhos.
- O produto deve ser levantado e transportado por duas ou mais pessoas. - Evite lesões pessoais.
- Não instale o produto onde este fique directamente exposto a ventos do mar (com salitre). - Tal pode causar a corrosão do produto. A corrosão, particularmente no condensador e nas aletas do evaporador, pode causar o mau funcionamento do produto ou uma operação ineficiente.

## Funcionamento

- Não exponha a pele directamente ao ar frio durante longos períodos de tempo. (Não se sente na tiragem.)  
- Tal pode prejudicar a sua saúde.
- Não use o produto para finalidades especiais, como para conservar alimentos, obras de arte, etc. Este é um aparelho de ar condicionado, e não um sistema de refrigeração de precisão. - Existe risco de danos ou perda de propriedade.
- Não bloqueie a entrada ou a saída do fluxo de ar. - Tal pode causar a avaria do produto.
- Use um pano macio para o limpar. Não use detergentes agressivos, solventes, etc. - Existe risco de incêndio, choque eléctrico ou danos nas partes de plástico do produto.
- Não toque nas peças metálicas do produto ao remover o filtro de ar. São muito afiadas! - Existe risco de lesões pessoais.
- Não ande nem coloque objectos por cima do produto. (unidades externas) - Existe risco de lesões pessoais e de avaria do produto.
- Insira sempre o filtro correctamente. Limpe o filtro a cada duas semanas ou mais frequentemente, se necessário - Um filtro sujo reduz a eficiência do ar condicionado e pode causar o mau funcionamento ou a avaria do produto.
- Não introduza as mãos ou outros objectos através das entradas ou saídas de ar, enquanto o produto estiver em funcionamento. - Existem peças afiadas e em movimento que podem causar lesões.
- Não beba a água drenada do produto. - Esta água não é pura e pode causar graves problemas para a saúde.
- Use um banco ou uma escada firme ao limpar ou efectuar a manutenção produto. - Tenha cuidado e evite lesões.
- Substitua todas as pilhas do controlo remoto por pilhas novas do mesmo tipo. Não misture pilhas antigas com pilhas novas, ou diferentes tipos de pilhas. - Existe risco de incêndio ou explosão.
- Não recarregue ou desmonte as pilhas. Não elimine as pilhas pelo fogo. - Estas podem arder ou explodir.
- Se o líquido das pilhas tocar na sua pele ou na sua roupa, lave bem com água limpa. Não use o controlo remoto se as pilhas tiverem derramado. - Os químicos contidos nas pilhas podem causar queimaduras ou outros problemas de saúde.
- Se ingerir o líquido das pilhas, escove os seus dentes e consulte um médico. Não use o controlo remoto se as pilhas tiverem derramado. - Os químicos contidos nas pilhas podem causar queimaduras ou outros problemas de saúde.

# ÍNDICE

---

## 2 DICAS PARA ECONOMIZAR ENERGIA

---

## 3 INSTRUÇÕES DE SEGU- RANÇA IMPORTANTES

---

## 7 LOCAIS DE INSTALAÇÃO

---

## 8 INSTALAÇÃO INTERIOR DA UNIDADE

---

9 Tubagem de drenagem da unidade interior

10 Ligação dos Cabos

## 12 INSTALAÇÃO DO PAINEL DECORATIVO (ACESSÓRIO)

---

## 14 TESTE DIAGNÓSTICO

---

## 15 INSTRUÇÕES DE INSTA- LAÇÃO

---

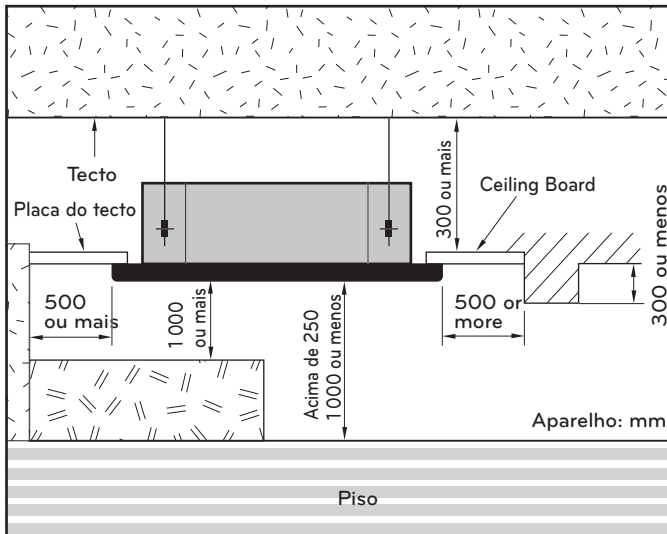
15 Configuração de Instalação -  
Configurar o Endereço de Controlo  
Central

15 Configuração de Instalação -  
Verificação do Endereço de controlo  
centralizado

16 Configuração do instalador- Como  
aceder ao modo de configuração do  
instaladorComo aceder ao Modo de  
Configuração do Instalador

# LOCAIS DE INSTALAÇÃO

- Não deve existir nenhuma fonte de calor ou vapor junto da unidade.
- Não deve haver quaisquer obstáculos que impeçam a circulação de ar.
- Local onde a circulação de ar na divisão seja boa.
- Local onde a drenagem possa ser facilmente efectuada.
- Local onde a prevenção de ruído seja considerada.
- Não instale a unidade perto da porta.
- Observe os espaços indicados pelas setas, na parede, no tecto ou outros obstáculos.
- A unidade interior deve manter o espaço de manutenção.

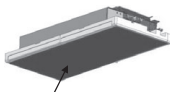


\* Por favor utilize a folha anexa ou o cartão fornecido no fundo da embalagem como folha de instalação.



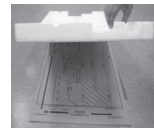
Folha anexa

Ou

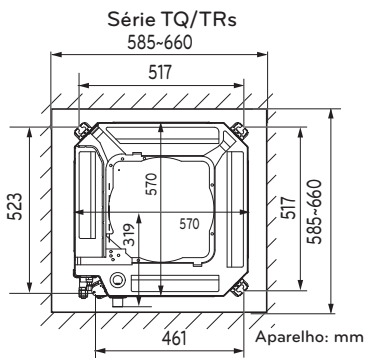
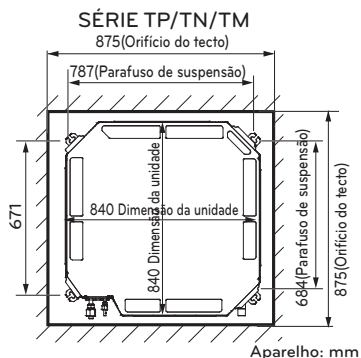
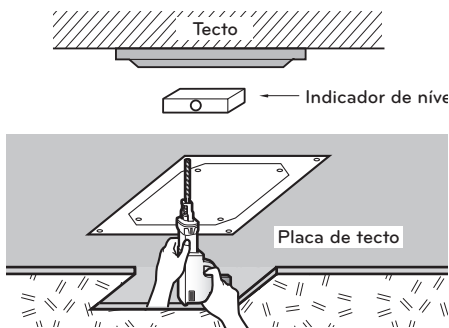


Cartão fornecido no fundo da embalagem

\* Ao utilizar a folha inferior, por favor utilize depois de separar a folha de instalação da embalagem do fundo do produto utilizando uma faca etc como na imagem abaixo.



# INSTALAÇÃO INTERIOR DA UNIDADE



- Selecciona e marque a posição dos parafusos de fixação e o orifício para a tubagem.
- Decida onde vai fixar os parafusos ligeiramente inclinados na direcção da drenagem, após considerar a direcção da tubagem de condensados.
- Faça o orifício para fixar o parafuso na parede.

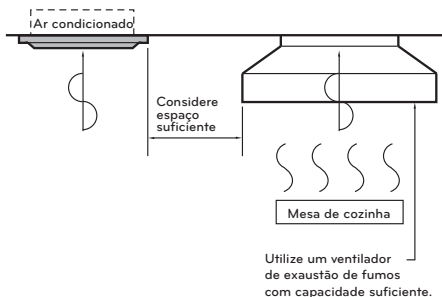
## ! ALERTA

- Este ar condicionado utiliza bomba de condensados.
- Instale a unidade horizontalmente usando um indicador de nível.
- Durante a instalação, tenha cuidado para não danificar os cabos eléctricos.

## ! NOTA

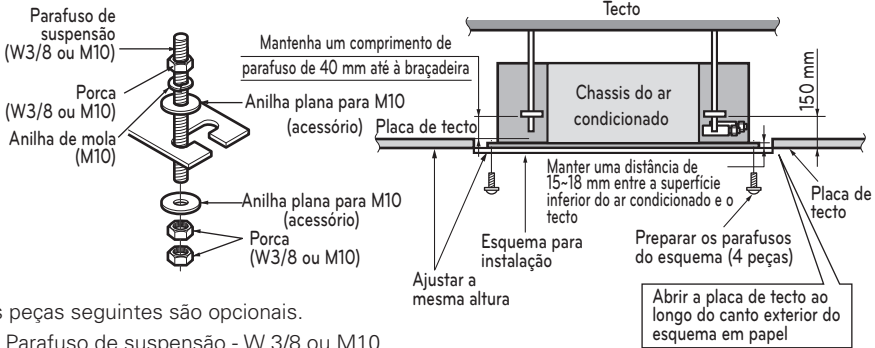
Evite instalar nos locais seguintes;

- 1 Em locais onde se acumula e gera uma considerável quantia de vapor de óleo e farinha tais como restaurantes e cozinhas. Estes podem provocar uma redução na eficiência do permutador, pingos de água ou mau funcionamento da bomba de condensados. Nestes casos, siga as seguintes acções:
  - Certifique-se de que o ventilador é suficiente para abranger todos os gases nocivos deste local.
  - Efectue a instalação do ar condicionado suficientemente afastada da cozinha para não aspirar vapores oleosos.



- 2 Evite instalar o ar condicionado em locais onde é gerada ferrugem e óleo de cozinha.
- 3 Evite locais onde se geram gases inflamáveis.
- 4 Evite locais onde se geram gases nocivos.
- 5 Evite locais perto de geradores de alta frequência.





As peças seguintes são opcionais.

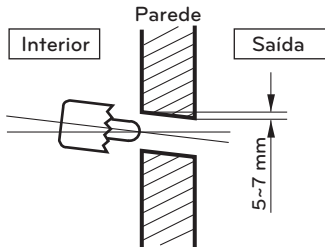
- ① Parafuso de suspensão - W 3/8 ou M10
- ② Porca - W 3/8 ou M10
- ③ Anilha de mola - M10
- ④ Anilha plana - M10

Faça um furo para a tubagem na parede, ligeiramente inclinado para o lado exterior com Ø 70 de diâmetro.



#### ALERTA

Aperte a porca e o parafuso para prevenir que a unidade caia.

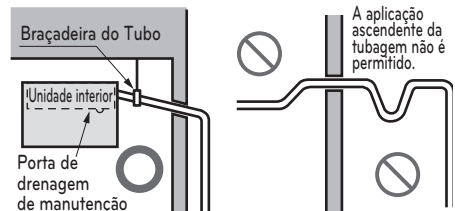


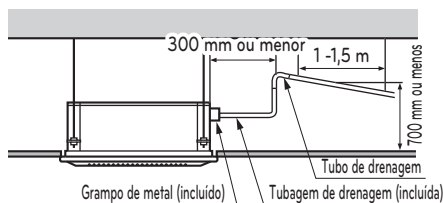
### Tubagem de drenagem da unidade interior

- A tubagem de condensados deve ser instalada em declive descendente (1/50 a 1/100): não esquecer de não aplicar inclinação para cima e para baixo para evitar o fluxo de reversão.
- Durante a ligação da tubagem de condensados, tenha cuidado para não exercer demasiada força na porta de drenagem na unidade interior.
- O diâmetro externo da ligação de drenagem na unidade interior é de 32 mm.

Material da tubagem: tubos de cloreto polivinilo VP- 25 e tubos de rosca

- Certifique-se que aplica o isolamento térmico nos tubos de drenagem.
- Instale os tubos de drenagem reforçados num ângulo certo na unidade interior que não devem distar mais do que 300 mm da unidade.





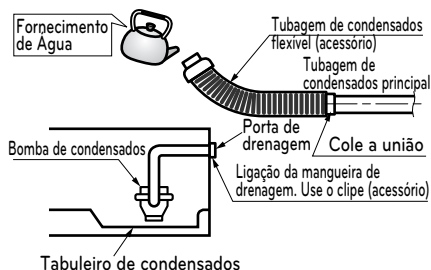
Material de Isolamento térmico: Espuma de polietileno de espessura superior a 8 mm.

### Teste de Drenagem

O ar condicionado utiliza uma bomba de condensados para drenar a água.

Use o seguinte procedimento para testar o funcionamento da bomba de condensados:

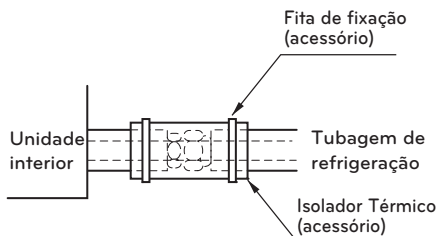
- Ligue o tubo de condensados principal ao exterior e deixe-o provisoriamente até terminar o teste.
- Faça correr água pela tubagem de condensados flexível e verifique se há fugas na tubagem.
- Verifique se a bomba de condensados apresenta um funcionamento normal e ruído quando a respectiva ligação eléctrica estiver completa.
- Quando estiver completado o teste, ligue a tubagem de condensados flexível à porta de drenagem na unidade interior.



### ISOLAMENTO DE CALOR

- Utilize o material de isolamento térmico na tubagem do fluido frigorígeno, o qual possui uma excelente resistência ao calor (superior a 120 °C).
- Este ar condicionado foi testado de acordo com as "Condições Padrão de Neveeiro" e confirmou-se que não existe qualquer defeito. Contudo, se funcionar durante muito tempo

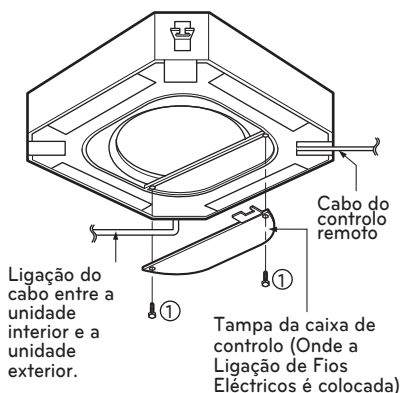
numa atmosfera de humidade elevada (temperatura do ponto de condensação: superior a 23 °C), pode gerar gotas de água. Neste caso, adicione material de isolamento térmico e proceda da seguinte forma:



- Material de isolamento térmico a ser preparado... EPDM ou NBR Adiabática com espessura de 10 a 20 mm.
- Cole a lã de vidro em todos os ar condicionados localizados no tecto.

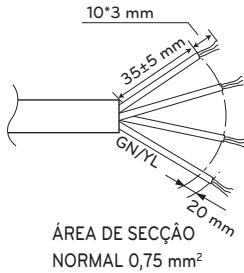
### Ligação dos Cabos

- Abra a tampa da caixa de controlo e conecte o cabo do controlo remoto e os fios eléctricos da unidade interior.
- Remova a tampa da caixa de controlo para efectuar a ligação eléctrica entre as unidades interior e exterior (Remover parafusos ①)
- Utilize a abraçadeira de cabos para fixar o cabo.



## ! ALERTA

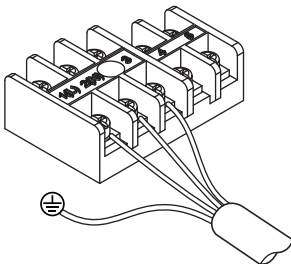
O cabo de ligação ligado à unidade exterior deve estar conforme as especificações seguintes (Este equipamento vai ser fornecido com um conjunto de regras de acordo com a regulação nacional).



Se o cabo de alimentação estiver danificado, deve ser substituído por um cabo especial ou extensão disponível num agente autorizado pelo fabricante.

## ! ALERTA

O cabo de energia ligado à unidade de acordo com as seguintes especificações.



## Precauções quando efectua a ligação dos cabos eléctricos.

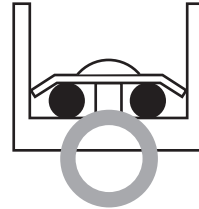
Utilize terminais de olhal nas ligações ao terminal de alimentação.



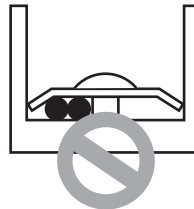
Quando nenhum estiver disponível, siga as instruções abaixo.

- Não ligue cabos de secções diferentes ao bloco de terminais eléctrico. (Deformações nos cabos podem provocar aquecimento anormal.)
- Ao ligar cablagem com a mesma secção, proceda de acordo com a figura seguinte.

Ligue cabos de energia da mesma espessura a ambos os lados.



É proibido ligar dois cabos a apenas um lado.



É proibido ligar cabos de diferentes espessuras.



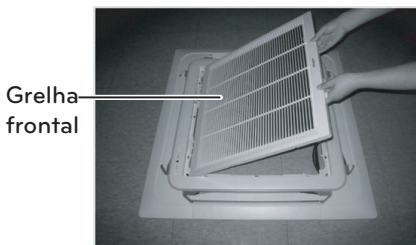
- Para ligar, use os cabos de energia indicados e ligue com firmeza, depois certifique que a pressão exterior seja exercida no bloco terminal.
- Utilize uma chave de fendas apropriada para apertar os parafusos no terminal. Uma chave de fendas com uma cabeça muito pequena vai desfazer a cabeça e fazer com que seja impossível apertar de forma adequada.
- Apertar demasiados os parafusos pode fazer com que se partam.

## INSTALAÇÃO DO PAINEL DECORATIVO (ACESSÓRIO)

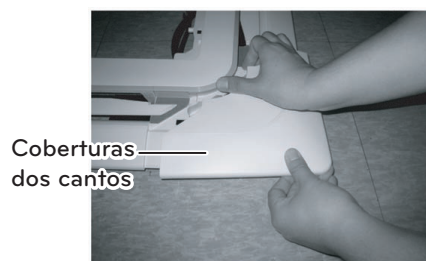
O painel decorativo tem um sentido para instalação.

Antes de instalar o painel decorativo, remova sempre o esquema em papel.

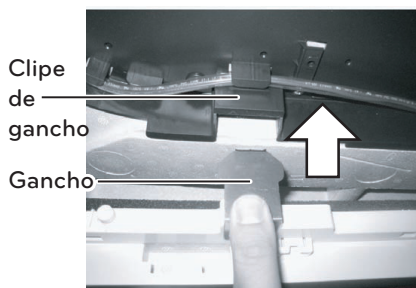
- 1 Remova a embalagem e retire a grelha de entrada de ar do painel frontal.



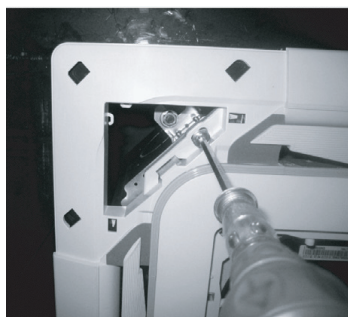
- 2 Remova as coberturas dos cantos do painel.



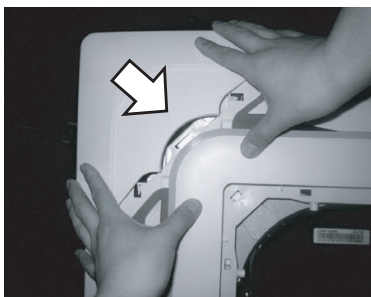
- 3 Encaixe o painel na unidade ao inserir os ganchos como apresentado na imagem.



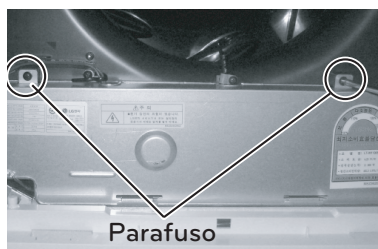
- 4 Insira dois parafusos nos cantos diagonais do painel. Não aperte os parafusos completamente. (Os parafusos de fixação estão incluídos na caixa de unidade interior.) Verifique o alinhamento do painel com o tecto. A altura pode ser ajustada com parafusos pendurados, como mostrado na imagem. Insira os outros dois parafusos e aperte todos os parafusos completamente.



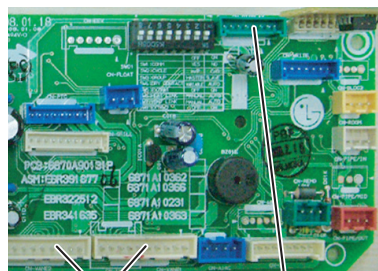
- 5 Encaixe as coberturas dos cantos.



- 6 Abra os dois parafusos da cobertura do painel de controlo.

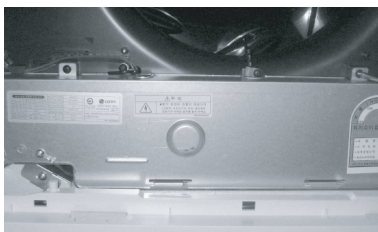


- 7 Ligue um visualizador e dois controlos principais do painel frontal à unidade PCB. A posição de marcação no PCB é como: Conector de ecrã: CN DISPLAY- Conector de controlo de palhetas: CN-VANE 1, 2

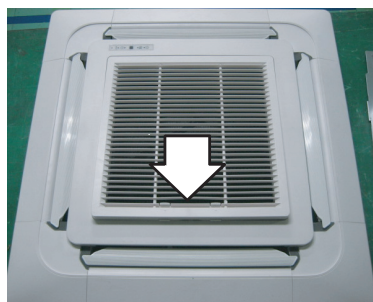


CN-VANE 1,2 CN-DISPLAY

- 8 Fecha a cobertura para a caixa de controlo.



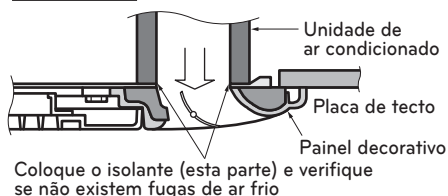
- 9 Instale a grelha de entrada de ar e Filtro no painel.



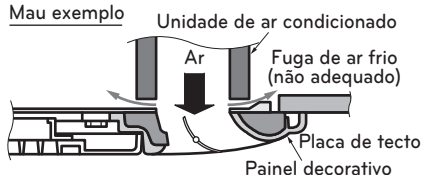
### ! ALERTA

Instale o painel decorativo com exactidão. As fugas de ar frio provocam condensação. ⇨ queda de pingos de água.

### Bom exemplo



### Mau exemplo



# TESTE DIAGNÓSTICO

## PRECAUÇÕES NA REALIZAÇÃO DO TESTE

- O fornecimento de alimentação inicial deve proporcionar pelo menos 90 % da potência nominal. Caso contrário o ar condicionado não deve ser utilizado.



### ALERTA

- Para a realização do teste, inicie sempre no modo de arrefecimento, mesmo durante a estação fria. Se o modo de aquecimento for efectuado em primeiro lugar, poderá provocar problemas no compressor. Deve prestar atenção.
- Realize o teste durante mais de 5 minutos sem interrupção. (A realização do teste diagnóstico será cancelada automaticamente 18 minutos mais tarde)

Para cancelar o teste de funcionamento, pressione qualquer botão.

## VERIFIQUE OS SEGUINTES ÍTENS QUANDO A INSTALAÇÃO ESTIVER COMPLETA

- Após completar o trabalho, meça e registre os valores testados e guarde os dados medidos, etc. Os elementos a medir são:
- Temperatura ambiente, temperatura exterior, temperatura de sucção, temperatura de insuflação, velocidade de ventilação, caudal volumétrico, tensão, corrente, presença de vibração e ruído anormais, pressão de funcionamento, temperatura da tubagem, pressão da compressão.
- Relativamente à estrutura e aparência, verifique o seguinte:
  - \* A circulação de ar é adequada?
  - \* A drenagem é efectuada de forma suave?
  - \* O isolamento térmico está concluído (tubagem do refrigerante e de drenagem)?
  - \* Existe alguma fuga de refrigerante?
  - \* O interruptor do controlo remoto foi utilizado?
  - \* Existe algum ligação errada?
  - \* Não existem parafusos soltos no terminal?

M4.....118 N.cm{12 kgf.cm}

M5.....196 N.cm{20 kgf.cm}

M6.....245 N.cm{25 kgf.cm}

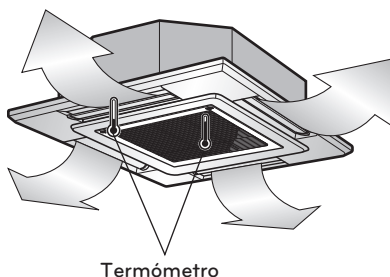
M8.....588 N.cm{60 kgf.cm}

## Ligação da Alimentação

- Ligue o cabo de alimentação a uma fonte de alimentação independente. É necessário um disjuntor.
- Utilize a unidade durante 15 minutos ou mais.

## Avaliação do desempenho

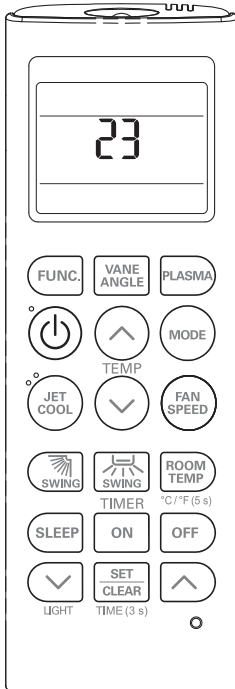
- Meça a temperatura de entrada e descarga de ar.
- Certifique-se de que a diferença entre a temperatura de entrada e descarga é superior a 8 °C (Arrefecimento) ou inversamente (Aquecimento).



Termómetro

# INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

## Configuração de Instalação - Configurar o Endereço de Controlo Central



- 1** Com o botão MODO pressionado, prima o botão REINICIAR.



- 2** Ao utilizar o botão de configuração de temperatura, defina o endereço da unidade de interior. - Limite da Configuração: 00 a FF



- 3** Depois de configurar o endereço, prima 1 vez o botão LIGAR/DESLIGAR virado para a unidade de interior.

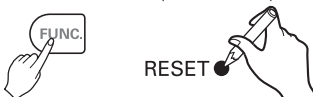


- 4** A unidade de interior irá exibir o endereço configurado para concluir a configuração do endereço.  
- O tempo e método de exibição do endereço podem diferir consoante o tipo de unidade de interior.

- 5** Reinicie o controlo remoto para utilizar o modo de funcionamento geral.

## Configuração de Instalação - Verificação do Endereço de controlo centralizado

- 1** Com o botão PLASMA pressionado, prima o botão REINICIAR.



- 2** Prima 1 vez o botão LIGAR/DESLIGAR virado para a unidade interior, e a unidade interior irá exibir o endereço configurado na janela de exibição.  
- O tempo e método de exibição do endereço podem diferir consoante o tipo de unidade de interior.



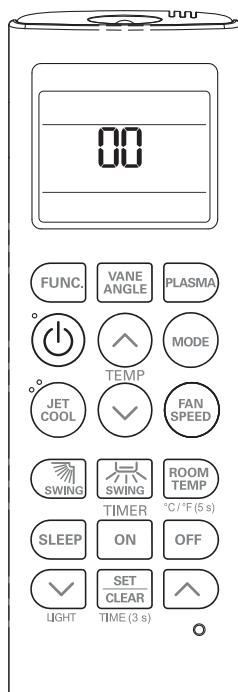
- 3** Reinicie o controlo remoto para utilizar o modo de funcionamento geral. RESET



## Configuração do instalador- Como aceder ao modo de configuração do instalador

### ! ALERTA

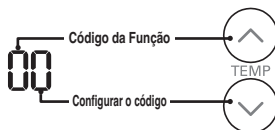
O modo de configuração de instalação serve para definir as funções detalhadas do controlo remoto. Se o modo de configuração da instalação não estiver devidamente configurado, pode provocar problemas no equipamento, lesões no utilizador ou danos no local onde se encontra o equipamento. Deve ser configurado por instaladores certificados, qualquer instalação ou alteração efetuada por pessoal não certificado será de sua inteira responsabilidade. Neste caso, a assistência livre de encargos não poderá ser fornecida.



- 1 Com o botão VELOCIDADE DO VENTILADOR pressionado, prima o botão REINICIAR.



- 2 Ao utilizar o botão CONFIGURAÇÃO DE TEMPERATURA, defina o código da função 2 e o valor de configuração. (Por favor consulte a Tabela de Códigos de Configuração do Instalador)



- 3 Prima 1 vez o botão LIGAR/DESLIGAR virado para a unidade de interior.



- 4 Reinicie o controlo remoto para utilizar o modo de funcionamento geral.



Consulte a Tabela de códigos de configuração de instalador na página seguinte.



**Tabela de Códigos de Configuração da Instalação**

| N.º | Função                    | Código da Função | Valor de configuração                         | Controlo Remoto LCD |
|-----|---------------------------|------------------|-----------------------------------------------|---------------------|
| 0   | Sobreposição de Modo      | 0                | 0: Configurar como Principal                  | 00                  |
|     |                           |                  | 1: Configurar como Secundário                 | 01                  |
| 1   | Seleção da Altura do Teto | 1                | 1 : Padrão                                    | 11                  |
|     |                           |                  | 2 : Baixo                                     | 12                  |
|     |                           |                  | 3 : Elevado                                   | 13                  |
|     |                           |                  | 4 : Super Elevado                             | 14                  |
| 2   | Controlo de Grupo         | 2                | 0: Configurar como Principal                  | 20                  |
|     |                           |                  | 1: Configurar como Secundário                 | 21                  |
|     |                           |                  | 2: Verificar Principal / Secundário           | 22                  |
|     | Aquecedor auxiliar        | 2                | 3: Definir como aquecedor auxiliar            | 23                  |
|     |                           |                  | 4: Cancelar aquecedor auxiliar                | 24                  |
|     |                           |                  | 5: Verificar instalação de aquecedor auxiliar | 25                  |

**Sobreposição de Modo**

Esta função é apenas para o modelo bomba de calor com comutação não-automática.

**Seleção da Altura do Teto**

A unidade de interior ligada ao controlo remoto com fios opera como configuração de controlo remoto com fios.

**Controlo de Grupo**

Esta função é apenas para controlo de grupo. Não configure esta função em caso de não controlo de grupo.

Após definir o controlo de grupo do produto, desligue a alimentação, e depois volte-a a ligar após 1 minuto.

**Aquecedor auxiliar**

Esta função é aplicada apenas a modelos com função de aquecedor auxiliar ativa.





LG Electronics México, S.A de C.V  
Sor Juana Inés de la Cruz No. 555  
Col. San Lorenzo Industrial  
Tlalnepantla de Baz Estado de México C.P. 54033  
Tel. 55 5321 1919  
Página web <http://www.lg.com.mx>



1. Não é recomendável o descarte de pilhas, baterias em lixo comum. Após o uso, estes itens devem ser descartados de forma adequada, sob pena de ocasionarem danos ao meio ambiente e à saúde humana.
2. A LG criou o Programa Coleta Inteligente, para facilitar e viabilizar o descarte adequado de aparelhos celulares, pilhas e baterias.
3. Através do Programa Coleta Inteligente, a LG disponibiliza pontos de coleta em localidades diversas, incluindo assistências técnicas autorizadas da LG Electronics. Para mais informações visite o site [www.lge.com/br/coleta-seletiva](http://www.lge.com/br/coleta-seletiva) ou contate nosso SAC através do número 4004-5400 (Capitais e Regiões metropolitanas) ou 0800-707-5454 (demais localidades).