

MANUAL DE INSTALAÇÃO

AR- CONDICIONADO

Leia este manual atentamente antes de instalar o aparelho, e conserve o mesmo para futuras referências.

CASSETE TETO 4-VIAS



MFL70541923
Rev.01_102222



www.lg.com

Copyright © 2022 LG Electronics Inc. Todos os direitos reservados.

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 resfrie 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 funcionando.
- Mantenha as portas ou janelas fechadas firmemente enquanto o ar-condicionado estiver a funcionar.
- Ajuste a direção do fluxo de ar vertical ou horizontalmente para circular ar interino.
- Aumente a velocidade do ventilador para refrigerar ou aquecer o ar interino mais rapidamente, num curto período de tempo.
- Abra as janelas regularmente para ventilar as divisões uma vez que a qualidade do ar interno 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 refrigeração / desumidificação.

Para os seus registos

Grampear 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.



ATENÇÃO

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



CUIDADO

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



ATENÇÃO

- A instalação ou reparações realizadas por pessoas não qualificadas pode resultar em riscos para si e para outras pessoas.
- A instalação devem de estar em conformidade com os códigos de construção ou, na ausência de códigos locais, com o Código Nacional Elétrico NFPA 70/ANSI C1-1003 ou a edição atual e o Código Elétrico 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 o não seguimento de todas as instruções presentes no manual de instruções pode resultar em avarias no equipamento, lesões físicas, 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 elétrico.
- Para trabalhos de eletricidade, contate o vendedor, o revendedor, um eletricista qualificado ou um Centro de Assistência Autorizada. - Não desmonte ou repare o produto. Existe risco de incêndio ou choque elétrico.
- Ligue sempre o produto à terra. - Existe risco de incêndio ou choque elétrico.
- Instale de forma segura o painel e a tampa da caixa de controle. - Existe risco de incêndio ou choque elétrico.
- Instale sempre um circuito dedicado e um disjuntor. - Uma fiação ou instalação incorreta podem causar incêndios ou choques elétricos.
- Use um disjuntor ou fusível com a classificação correta. - Existe risco de incêndio ou choque elétrico.
- Não modifique ou aumente o cabo elétrico. - Existe risco de choque elétrico.
- Não instale, retire ou reinstale a unidade por si próprio (cliente). - Existe risco de incêndio, choque elétrico, 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, contate sempre o vendedor ou um Centro de Assistência Autorizada. - Existe risco de incêndio, choque elétrico, 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, avaria do produto ou lesões pessoais.
- O aparelho deve ser instalado de acordo com os regulamentos nacionais de fiação.

- Não ligue o disjuntor ou a energia nos casos em que o painel frontal, o armário elétrico, a tampa superior ou a tampa da caixa de controle tenham sido removidas ou estejam abertas. - Caso contrário, poderá ocorrer incêndio, choque elétrico, explosão ou morte.
- Usar bomba de vácuo ou gás inerte (azoto) quando fizer teste de vazamento ou purga por ar. Não comprimir o ar ou oxigênio 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 umidade for muito elevada e se uma porta ou janela estiver aberta. - A umidade pode condensar e molhar ou danificar os móveis.
- Certifique-se de que o cabo elétrico não pode ser puxado ou danificado durante a operação. - Existe risco de incêndio ou choque elétrico.
- Não coloque nada sobre o cabo elétrico. - Existe risco de incêndio ou choque elétrico.
- Não ligue ou desligue a ficha de alimentação durante a operação. - Existe risco de incêndio ou choque elétrico.
- Não toque (comande) o produto com as mãos molhadas. - Existe risco de incêndio ou choque elétrico.
- Não coloque um aquecedor ou outros aparelhos perto do cabo elétrico. - Existe risco de incêndio e choque elétrico.
- Não deixe entrar água nas partes elétricas. - Existe risco de incêndio, avaria do produto ou choque elétrico.
- 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 oxigênio.
- Se derramar gás inflamável, desligue o gás e abra uma janela para ventilação antes de ligar o produto. - Não use telefone, nem ligue ou desligue interruptores. Existe risco de explosão ou incêndio.
- Se forem emitidos sons estranhos, ou se sair fumaça pelo produto. Desligue o disjuntor ou desligue o cabo de alimentação elétrica. - Existe risco de choque elétrico 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 elétrico.
- Não abra a grelha de entrada do produto durante a operação. Não toque no filtro eletrostático, se a unidade estiver equipada com este.) - Existe risco de lesão física, choque elétrico ou avaria do produto.
- Se o produto ficar mergulhado (inundado ou submerso), contate um Centro de Assistência Autorizado. - Existe risco de incêndio ou choque elétrico.
- Tenha cuidado para que não entre água no aparelho. - Existe risco de incêndio, choque elétrico 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 elétrico.
- Desligue a corrente antes de limpar ou efetuar manutenção no produto. - Existe risco de choque elétrico.
- Se não pretender utilizar o produto durante um longo período de tempo, desligue a o cabo de alimentação 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 externa. - Tal pode resultar em lesões e danos no produto.
- Os meios de desconexão devem ser incorporados na fiação fixa de acordo com as regras de fiação.

⚠ ATENÇÃO

Instalação

- Inspeccione vazamentos de gás (refrigerante) após a instalação ou reparação do produto. - Os baixos níveis de gás refrigerante podem causar a avaria do produto.
- Instale a mangueira de drenagem para garantir que a água é devidamente drenada para fora. - Uma ligação incorreta 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 diretamente 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.
- Têm de ser incorporados meios de desativação na cablagem fixa em conformidade com as regras de cablagem.
- Não instale a unidade em atmosferas potencialmente explosivas.

Funcionamento

- Não exponha a pele diretamente 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 elétrico 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 objetos por cima do produto. (unidades externas) - Existe risco de lesões pessoais e de avaria do produto.
- Insira sempre o filtro corretamente. 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 objetos 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 efetuar 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 queimar ou explodir.
- Se o líquido das pilhas tocar na sua pele ou na sua roupa, lave bem com água limpa. Não use o controle remoto se as pilhas tiverem derramado. - As substâncias contidas 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 controle remoto se as pilhas tiverem derramado. - As substâncias contidos nas pilhas podem causar queimaduras ou outros problemas de saúde.
- Se o cabo de alimentação estiver danificado, ele deve ser substituído pelo fabricante, ou pessoa qualificada para evitar riscos.

ÍNDICE

2 DICAS PARA ECONOMIZAR ENERGIA

3 INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES

7 LOCAIS DE INSTALAÇÃO

8 INSTALAÇÃO DA UNIDADE INTERNA

9 Tubulação de drenagem da unidade interior

10 Ligação dos Cabos

12 INSTALAÇÃO DO PAINEL DECORATIVO (ACESSÓRIO)

14 TESTE DIAGNÓSTICO

15 INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

15 Configurações do Instalador - Como entrar no modo de configurações do Instalador

16 Configurações do Instalador - Tabela de Códigos de Configurações do Instalador

17 Configurações do Instalador - Configuração do Endereço de Controle Central

17 Configurações do Instalador - Verificação do Endereço de Controle Central

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 efetuada.
- Local onde a prevenção de ruído seja considerada.
- Não instale a unidade perto da porta.
- Observe os espaços indicados pelas setas, na parede, no teto ou outros obstáculos.
- A unidade interior deve manter o espaço de manutenção.

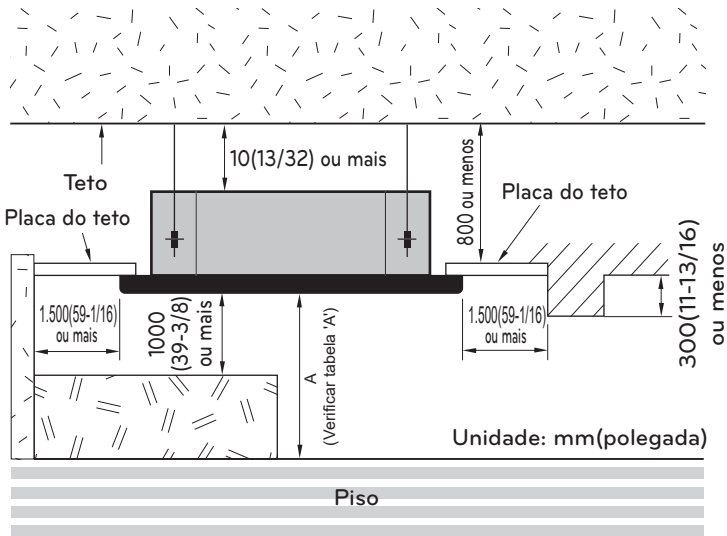


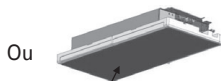
Tabela A

Capacidade		Altura de Instalação (A)		
kBTu/h	kW	Mínimo	Padrão	Máximo
18	5	2.0 m	2.7 m	3.6 m
24	7			
36	10			
48	14	2.5 m	3.2 m	4.2 m
60	16			

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

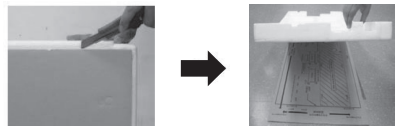


Folha anexa

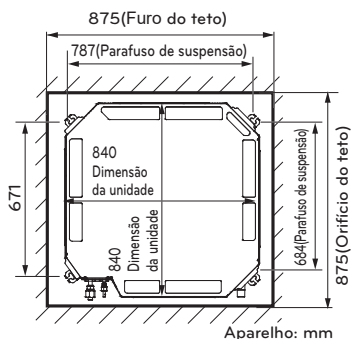
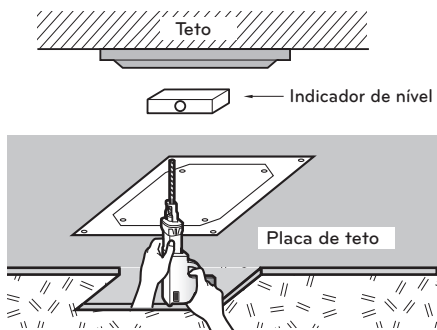


Cartão fornecido no fundo da embalagem

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



INSTALAÇÃO DA UNIDADE INTERNA



- Selecione e marque a posição dos parafusos de fixação e o furo para a tubulação.
- Decida onde vai fixar os parafusos ligeiramente inclinados na direção da drenagem, após considerar a direção da tubulação de drenagem.
- Faça o furo para fixar o parafuso na parede.

! CUIDADO

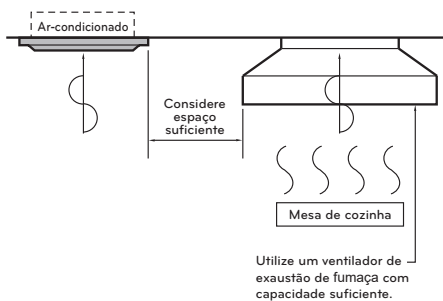
- Este ar-condicionado utiliza bomba de drenagem.
- Instale a unidade horizontalmente usando um indicador de nível.
- Durante a instalação, tenha cuidado para não danificar os cabos elétricos.

! NOTA

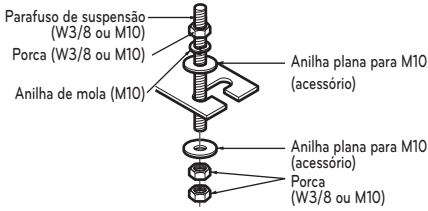
Evite instalar nos locais seguintes.

- 1 Locais como restaurantes e cozinhas onde é gerada uma quantidade considerável de vapor de óleo e poeiras. Estes podem provocar uma redução na eficiência do permutador, pingos de água ou mau funcionamento da bomba de drenagem. Nestes casos, siga as seguintes ações:

- Certifique-se de que a ventilação é suficiente para abrange todos os gases nocivos deste local.
- Efetue a instalação do ar-condicionado suficientemente afastada da cozinha para não aspirar vapores oleosos.



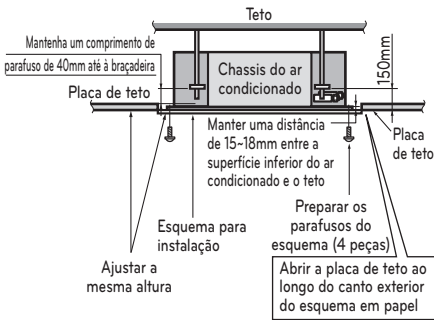
- 2 Evite instalar o ar-condicionado em locais onde seja manuseado óleo de cozinhar ou geradas poeiras.
- 3 Evite locais onde seja gerado gás inflamável.
- 4 Evite locais onde sejam gerado gases nocivos.
- 5 Evite locais perto de geradores de alta frequência.



As peças seguintes são opcionais.

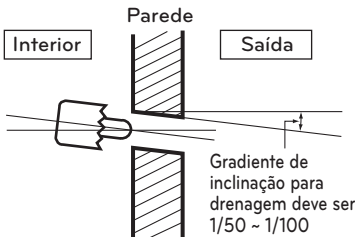
- ① Parafuso de suspensão- W 3/8 ou M10
- ② Porca- W 3/8 ou M10
- ③ Anilha de mola- M10
- ④ Anilha plana- M10

Faça um furo para a tubulação na parede, ligeiramente inclinado para o lado exterior com \varnothing 70 mm de diâmetro.



! CUIDADO

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

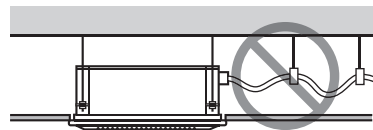
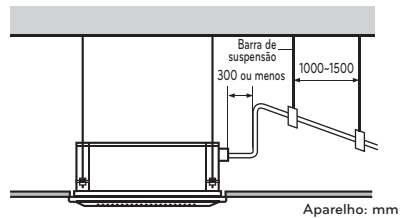
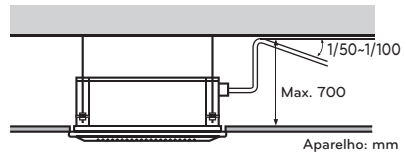


Tubulação de drenagem da unidade interna

- A tubulação de drenagem 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 tubulação de drenagem, 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 tubulação : tubos de cloreto polivinilo VP- 25 e tubos de rosca

- Certifique-se que aplica o isolamento térmico nos tubos de drenagem.



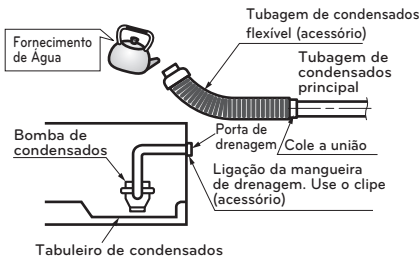
Material de Isolamento térmico : Espuma de polietileno de espessura superior a 8 mm.

Teste de Drenagem

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

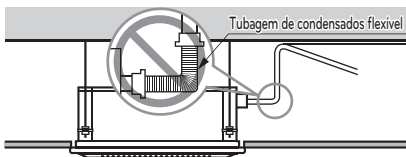
Use o seguinte procedimento para testar o funcionamento da bomba de condensados:

- 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 vazamento na tubulação
- Verifique se a bomba de dreno apresenta um funcionamento normal e ruído quando a respectiva ligação elétrica estiver completa.
- Quando estiver completado o teste, ligue a tubagem de condensados flexível à porta de drenagem na unidade interior



! CUIDADO

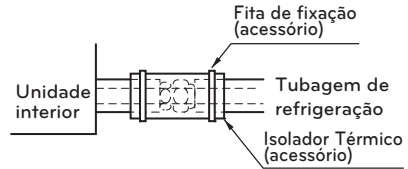
O tubo de drenagem flexível fornecido não deve ser curvado, nem aparafusado. O tubo de drenagem curvado ou aparafusado pode causar fugas.



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).

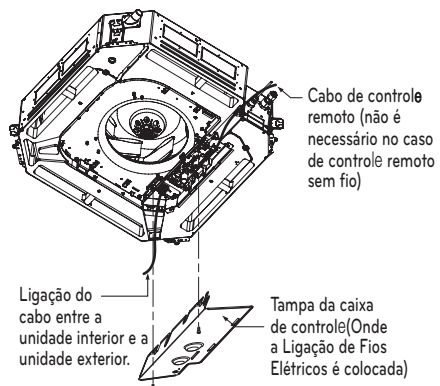
- Precauções em circunstâncias de humidade elevada: Este ar condicionado foi testado de acordo com as “Condições Padrão de Nevoeiro” e confirmou-se que não existe qualquer defeito. Contudo, se funcionar durante muito tempo numa atmosfera de humidade elevada (temperatura do ponto de condensação: superior 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 teto.
- Além do isolamento do calor normal (espessura: mais de 8 mm) para a canalização de refrigerante (tubos de gás: tubagem grossa e tubagem de drenagem, adicionam mais de 10 mm a 30 mm de espessura.

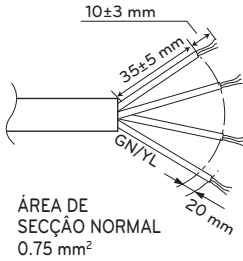
Ligação dos Cabos

- Abra a tampa da caixa de controle e conecte o cabo do controle remoto e os fios elétricos da unidade interior.
- Remova a tampa da caixa de controle para efetuar a ligação elétrica entre as unidades interior e exterior.
- Utilize a abraçadeira de cabos para fixar o cabo.



! CUIDADO

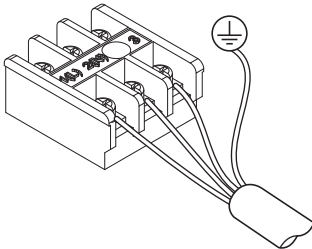
O cabo de ligação ligado à unidade exterior deve estar conforme as especificações seguintes (Este equipamento vai ser fornecido com um conjunto de regras de acordo com a regulação nacional).



Se o cabo de alimentação estiver danificado, ele deve ser substituído pelo fabricante, ou pessoa qualificada para evitar riscos.

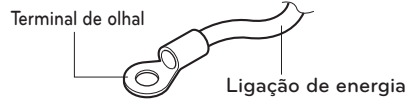
! CUIDADO

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



Precauções ao instalar a ligação dos cabos elétricos.

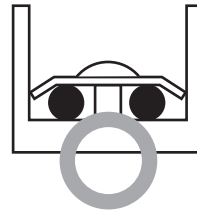
Utilize terminais de ohal nas ligações ao terminal de alimentação.



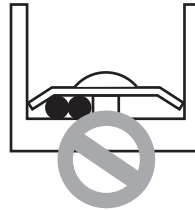
Quando nenhum estiver disponível, siga as instruções abaixo.

- Não ligue cabos de secções diferentes ao bloco de terminais elétrico. (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.

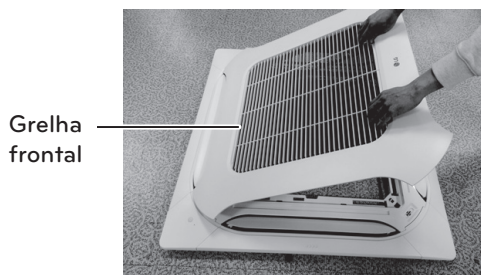


- Para ligar, use os cabos de energia indicados e ligue com firmeza, depois certifique que a pressão exterior seja exercida no bloco terminal.
- Utilize uma chave de fendas apropriada para apertar os parafusos no terminal. Uma chave de fendas com uma cabeça muito pequena vai desfazer a cabeça e fazer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

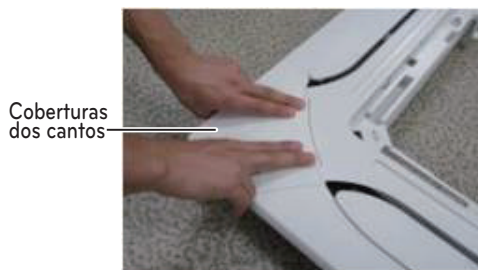
INSTALAÇÃO DO PAINEL DECORATIVO (ACESSÓRIO)

**O painel decorativo tem um sentido para instalação.
Antes de instalar o painel de decorativo,
remova sempre o esquema em papel.**

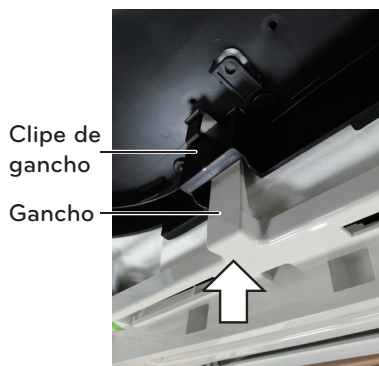
- 1 Remova a embalagem e retire a grelha de entrada de ar do painel frontal.



- 2 Remova as coberturas dos cantos do painel.



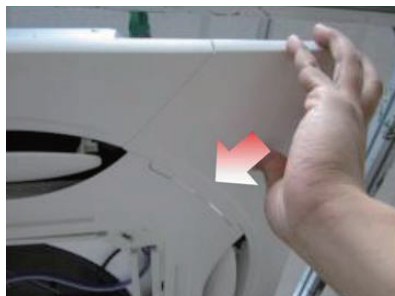
- 3 Encaixe o painel na unidade ao inserir os ganchos como apresentado na imagem.



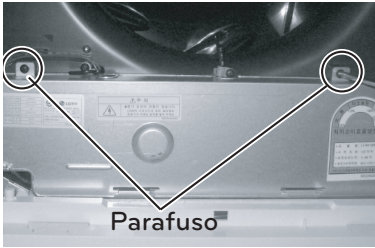
- 4 Insira dois parafusos nos cantos diagonais do painel. Não aperte os parafusos completamente. (Os parafusos de fixação estão incluídos na caixa de unidade interior.) Verifique o alinhamento do painel com o tecto. A altura pode ser ajustada com parafusos pendurados, como mostrado na imagem. Insira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



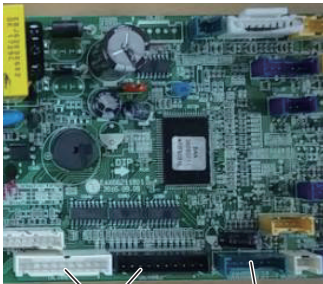
- 5 Encaixe as coberturas dos cantos.



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

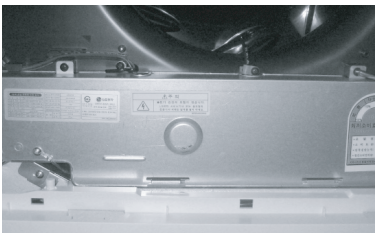


- 7 Ligue um visualizador e dois controles principais do painel frontal à unidade PCB. A posição de marcação no PCB é como:
Conector de ecrã: CN_DISPLAY-
Conector de controlo de palhetas: CN_VANE 1, 2



CN_VANE 1,2 CN_DISPLAY

- 8 Fecha a cobertura para a caixa de controle.

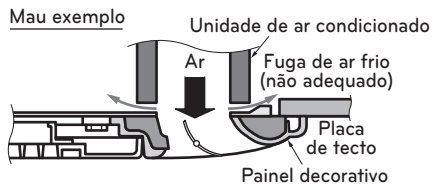
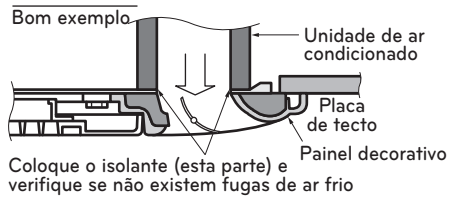


- 9 Instale a grelha de entrada de ar e Filtro no painel.



! CUIDADO

Instale o painel decorativo com exatidão. Os vazamentos de ar frio provocam condensação. ☐ queda de pingos de água.



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.

! CUIDADO

- 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 SEGUINTE 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?

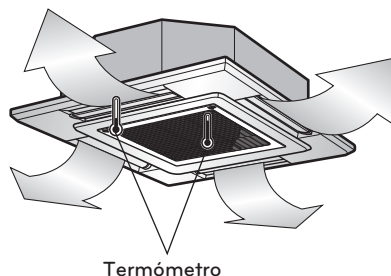
M4.....118 N.cm{12 kgf.cm}
M5.....196 N.cm{20 kgf.cm}
M6.....245 N.cm{25 kgf.cm}
M8.....588 N.cm{60 kgf.cm}

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).



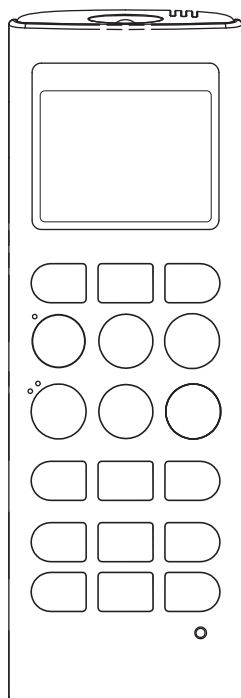
Termómetro

INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

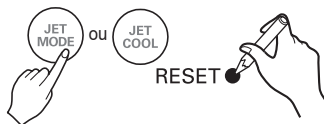
Configuração do instalador - Como ativar o modo de configuração do instalador

⚠ ATENÇÃO

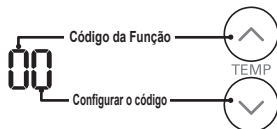
O modo de configuração de instalação serve para definir as funções detalhadas do controlo remoto. Se o modo de configuração da instalação não estiver devidamente configurado, pode provocar problemas no equipamento, lesões no utilizador ou danos no local onde se encontra o equipamento. Deve ser configurado 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 ou 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** Pressione 1 vez o botão LIGAR/DESLIGAR virado para a unidade interna.



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



Observação:

Consulte a Tabela de códigos de configuração de instalador na página seguinte.
Os botões podem ser alterados de acordo com o tipo de modelo.

Configurações do Instalador - Tabela de Códigos de Configurações do Instalador

Tabela de Códigos de Configurações do Instalador

Nr.	Função	Código da Função	Valor configurado	LCD do Controle Remoto
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 : Muito Elevado	14
2	Controle de Grupo	2	0 : Configurar como Principal	20
			1 : Configurar como Secundário	21
			2 : Verificar Principal / Secundário	22
	Aquecedor auxiliar	2	3 : Configurar 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 conectada ao controlador remoto com fios funciona como configuração de controlador remoto com fios.

Controle de Grupo

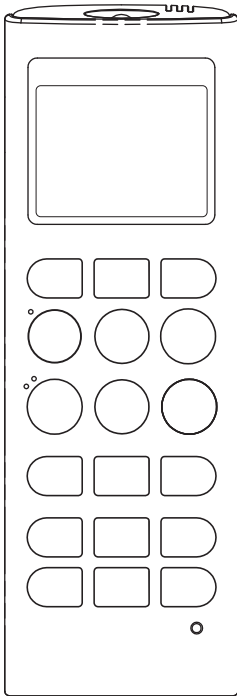
Esta função é apenas para controle de grupo. Por favor não configure esta função no caso não controle externo de grupo.

Após definir o Controle de Grupo do produto, desligue a alimentação, depois volte-a a ligar após 1 minuto.

Aquecedor Auxiliar

Esta função é aplicada apenas a modelos com função de Aquecedor Auxiliar ativo.

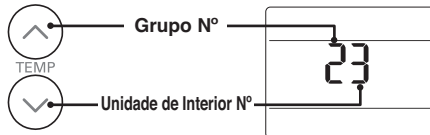
Configuração de Instalação - Configurar o Endereço de Controle Central



- 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, pressione 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 ser diferente dependendo do tipo de unidade de interior.

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

Configuração de Instalação - Verificação do Endereço de controle centralizado

- 1** Com o botão FUNC. pressionado, pressione o botão REINICIAR.



- 2** Pressione 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 controle remoto para utilizar o modo de funcionamento geral. RESET



- Os botões podem ser alterados de acordo com o tipo de modelo.



<p>PRODUZIDO NO POLO INDUSTRIAL DE MANAUS</p>  <p>CONHEÇA A AMAZÔNIA</p>	<p>LG Electronics do Brasil Ltda. C.N.P.J.: 01.166.372/0008-21 Rua Javari, nº 1.004, Distrito Industrial, CEP 69075-110, Manaus/AM Indústria Brasileira</p>
--	--

 <p>Faça o scan do QRCode para suporte via WhatsApp</p>  <p>WWW.LG.COM/BR</p>
