

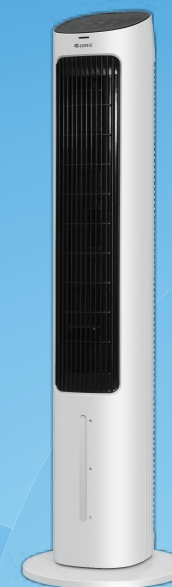
Encontre a Assistência Técnica
mais próxima de você.



GBMCL-01-000-07/2025



GREE ELETRIC APPLIANCES DO BRASIL
Av. dos Oitis, 6360 - Distrito Industrial II, CEP:
69007-002, Manaus, AM, Brasil
SAC: 0800 055 6188
E-mail: sac@gree-am.com.br
Site: www.gree.com.br
@f i t s j
GreeBrasil



MODELO
KSWA-04X61Dg
KSWD-04X61Dg

Climatizador de Ar Portátil

MANUAL DE OPERAÇÃO, INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO

Obrigado por escolher nosso produto. Desejamos que você tenha uma boa utilização.

Conteúdo

Regulamento de Segurança

Aos Usuários 3

Instrução do Produto

Descrição do Produto 5

Principais Parâmetros Técnicos 6

Lista de Itens e Acessórios 7

Operação do Produto

Método de Instalação 8

Instrução de Operação 10

Manutenção

Limpeza e Manutenção 15

Diagrama do Circuito Elétrico 17

Solução de Problemas 18

Cláusula de Exceção

Cláusula de Exceção 19

Certificado de Garantia

Termo de Garantia 20

Agradecemos sua escolha pelo produto GREE. Siga estritamente este manual de instruções para uma operação correta.

Para evitar ferimentos pessoais e perdas de propriedade, siga as normas de segurança abaixo. Se você não seguir estas normas de segurança, a operação incorreta poderá causar acidentes.

Aos Usuários

1. Durante a instalação, movimentação ou quando o produto não estiver em uso ou em manutenção, o fornecimento de energia deve ser cortado e o plugue de alimentação deve ser desconectado.

2. Este aparelho não se destina a ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou com falta de experiência e conhecimento, a menos que tenham recebido supervisão ou instruções sobre a utilização do aparelho por uma pessoa responsável pela sua segurança. As crianças devem ser vigiadas para garantir que não brinquem com o aparelho.

3. Ao operar o produto, não coloque o cabo de alimentação na saída de ar nem deixe o cabo de alimentação conectar a superfície do produto que está próxima à saída de ar.

4. Não enrole o aparelho com o cabo de alimentação; caso contrário, o revestimento isolante do cabo de alimentação será facilmente danificado.

5. Não deixe líquido entrar no climatizador de ar.

6. Proibido a inserção de palitos de madeira ou de palitos de metal na entrada ou saída de ar.

7. Não compartilhe a tomada com outros aparelhos elétricos para evitar sobrecarga. A capacidade da tomada deve ser igual à dos plugues dos aparelhos elétricos. O plugue deve ser inserido firmemente na tomada.

8. Este produto passou por rigorosas inspeções e testes operacionais antes de sair da fábrica.

9. Este produto é apenas para uso doméstico.

10. Serviços de reparos e/ou manutenções e quando o produto apresentar vício ou defeito, as verificações devem ser realizadas por um credenciado da GREE.

11. Desligue o aparelho durante o enchimento e a limpeza.

12. Se o cabo de alimentação estiver danificado, ele deverá ser substituído pelo fabricante, pessoa credenciada e qualificada para evitar perigos.

13. Quando você não usar o produto, desconecte o plugue de alimentação. Tenha cuidado ao inserir ou conectar o plugue e não puxe o cabo de alimentação.

14. Depois que a unidade estiver cheia de água, não a incline ou bata ao colocar ou mover a unidade. Se for necessário mover a unidade, mova-a lentamente para evitar transbordamento. É proibido inclinar a unidade durante a operação. Se o produto estiver inclinado e houver água nele, desligue o plugue de alimentação imediatamente. Espere até que a unidade esteja completamente seca e então você poderá ligá-la. Ou você pode entrar em contato com o SAC da GREE no caso de dúvidas.

15. Quando o produto não for usado por um longo período, desligue a unidade e desconecte o plugue de alimentação para evitar danos ao produto.

16. Ao ligar a função de umidificação, não a opere em um espaço fechado por muito tempo para evitar alta umidade.

17. Não dobre o cabo de alimentação nem coloque objetos pesados sobre ele.



ADVERTÊNCIA



- Retirar o plugue da tomada elétrica antes de efetuar qualquer manutenção no aparelho.
- Recolocar todos os componentes antes de ligar o produto.
- Não usar adaptadores, benjamins ou T's.

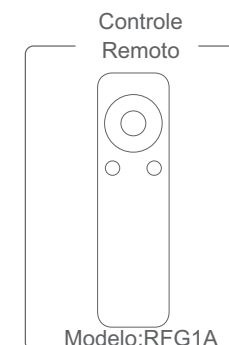
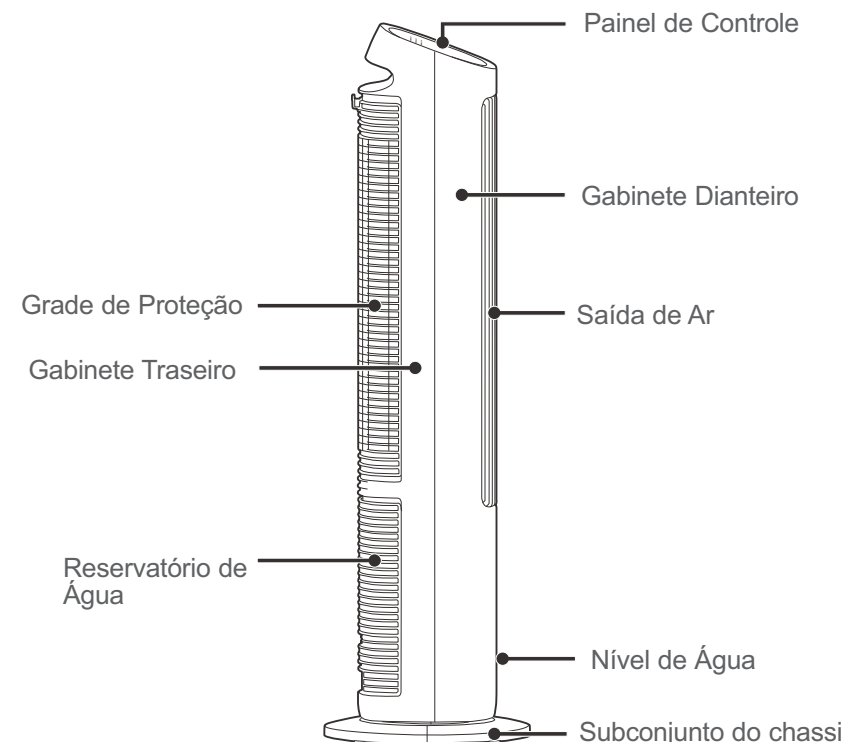
• Não seguir estas instruções pode trazer risco de morte, incêndio ou choque elétrico.

Se após leitura deste Manual você ainda necessitar de informações adicionais, entre em contato conosco!



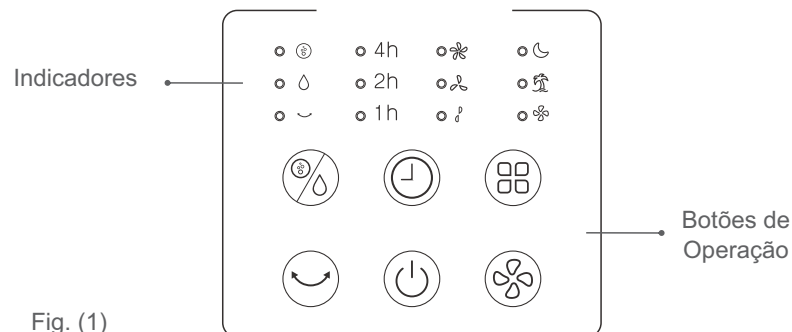
SAC 0800 055 6188

Descrição do Produto



Observação: O diagrama é apenas uma referência. Por favor consulte o produto.

Indicadores no Painel e Botões de Operação



* Observação: Descrição da função de cada botão de operação está no item Instrução de Operação.

Principais Parâmetros Técnicos

Se os parâmetros abaixo foram alterados, consulte a placa de identificação no produto.

Modelo	KSWA-04X61Dg	KSWD-04X61Dg
Tensão Nominal	110-127V~	220-240V~
Frequência Nominal	60Hz	
Porência Nominal	50W	
Fluxo de Ar	360m³/h	
Capacidade de evaporação nominal	600mL/h	
Nível de Ruído	≤63dB(A)	
Peso Líquido	6,05 kg	

Observação:

1. O volume de ar ou volume de evaporação aumenta ou diminui de acordo com as diferentes temperaturas e umidade ambiente (o valor do teste não deve ser inferior a 90% do valor nominal).
2. Consulte o produto para obter os parâmetros detalhados.

Lista de Itens e Acessórios

Depois de retirar o produto da embalagem, verifique se os acessórios estão completos a lista de itens, conforme listagem abaixo:

Climatizador de Ar		1	Controle Remoto		1
Caixa de Gelo		2	Pilha		2
Manual de Instruções		1			

Método de Instalação

Atenção: Monte o chassi conforme as instruções a seguir, não utilizar o produto caso não esteja montado seguindo as instruções abaixo.

Passo 1: Retire as duas partes do chassi e o corpo da unidade da embalagem. Gire as duas partes do chassi ao longo da ranhadura de posicionamento semicircular até que estejam niveladas com a superfície inferior e os fechos nas duas laterais estejam travados (conforme Fig 2).

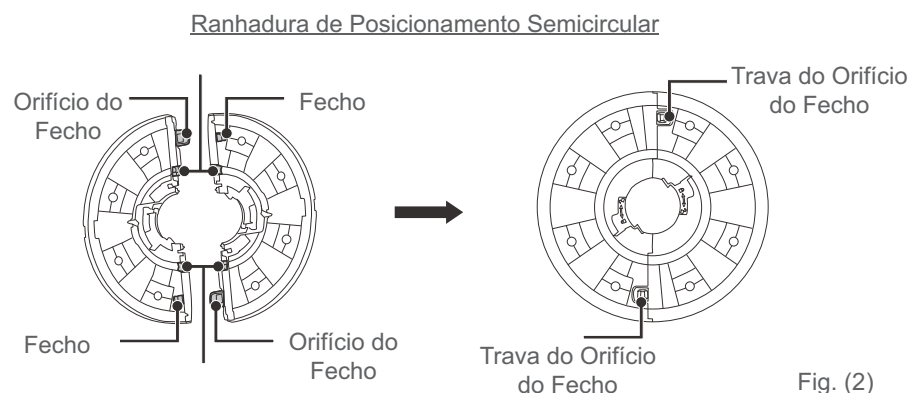


Fig. (2)

Passo 2: Passe o cabo de alimentação da unidade pelo orifício do chassi. Após alinhar o encaixe do chassi (grande) com o fecho do chassi (grande), mova o chassi para inserir o fecho do encaixe; gire-o no sentido anti-horário e, em seguida, instale o valo de alimentação na ranhadura do chassi (conforme Fig 3).

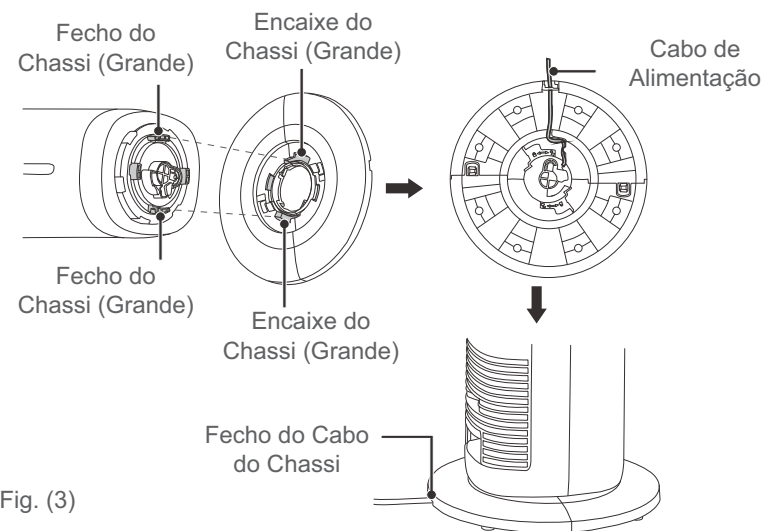


Fig. (3)

Observação:

Não coloque nenhum objeto sobre o chassi da unidade para evitar distorção do painel de controle.
Não ligue o plugue de alimentação na tomada durante a instalação, movimentação ou quando não estiver em uso ou em manutenção.

Instrução de Operação

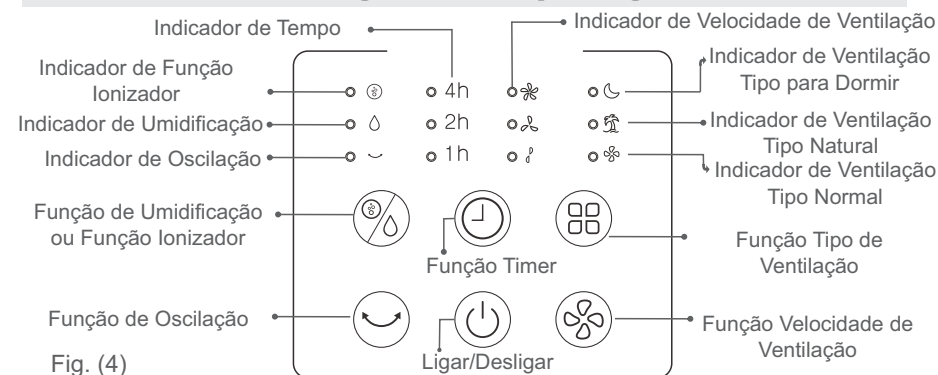


Fig. (4)

Instrução de Operação

⏻ Botão: Ligar/Desligar

- Depois de ligar o plugue na tomada, pressione o botão “⏻” no painel de controle ou utilizando o controle remoto para ligar o aparelho.

⚙️ Botão: Função de Velocidade de Ventilação

- Esse produto possui três velocidades de ventilação para seleção.
- Sob status da função de velocidade de ventilação, é possível realizar o ajuste de velocidade, pressione o botão “⚙️”; após pressionar o botão, a velocidade da ventilação aumentará um ponto até atingir a velocidade máxima da ventilação; em seguida, pressione o botão “⚙️” para retornar à velocidade mais baixa da ventilação e funcionará assim circularmente. Mantenha o botão pressionado para ajuste rápido, da menor velocidade para a maior velocidade. O indicador de velocidade da ventilação mudará de acordo com o ajuste.
- Sob status de ajuste de velocidade, após cada pressão do botão “+” ou “-” no controle remoto, a velocidade da ventilação aumentará ou diminuirá um ponto até atingir a velocidade máxima ou mínima da ventilação. Mantenha o botão pressionado para ajuste rápido, da menor velocidade para a maior velocidade.

⌚ Botão: Temporizador (Timer)/Pré-definição (Present)

- Temporizador (Timer)

Sob status temporizador (Timer), pressione o botão “⌚” ou o botão “Timer/Preset” no controle remoto para definir o tempo que se deseja manter o aparelho funcionando; pressione este botão repetidamente para selecionar o tempo desejado. Tempo máximo para pré-definição: 7 horas.

- Abaixo, é possível visualizar como realizar esta configuração de temporização utilizando o controle remoto ou pelo painel de controle.

Quantidade de Cliques (painel ou controle remoto)	Temporizador Selecionado	Acende no Painel - Indicador
1	1h	1h
2	2h	2h
3	3h	1h + 2h
4	4h	4h
5	5h	1h + 4h
6	6h	2h + 4h
7	7h	1h + 2h + 4h
8	Desliga	Indicadores não acendem

⚙️ Botão: Função Tipo de Ventilação

- Esse produto possui três tipos de ventilação para seleção.
- Pressione o botão “⚙️” no painel de controle para selecionar o tipo de ventilação desejada, sendo elas: "ventilação tipo normal", "ventilação tipo natural" e "ventilação tipo para dormir".
- 1. Ventilação Tipo Normal “⚙️”: intensidade do vento ocorre normal.
- 2. Ventilação Tipo Natural “⚙️”: sopra o vento simulando vento natural, a velocidade da ventilação aumenta e diminui.
- 3. Ventilação Tipo Para Dormir “⚙️”: ocorre a redução automática da intensidade da ventilação.

😊 Botão: Função de Oscilação

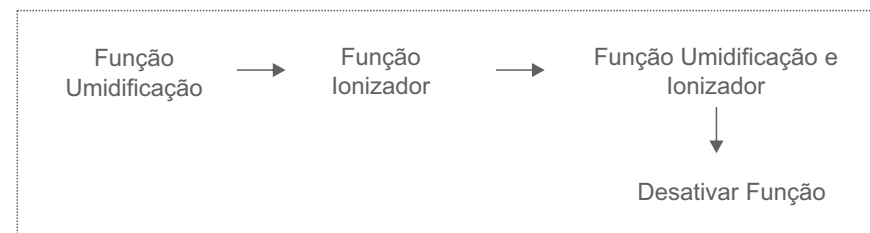
- Pressione o botão “😊” no painel de controle ou utilizando o controle remoto para ligar o aparelho (botão OSC) para ligar ou desligar a oscilação.

ATENÇÃO: Não force o produto a girar para alterar a direção da ventilação, caso contrário, o produto pode ser danificado.

⚙️ Botão: Função de Umidificação e/ou Função Ionizador

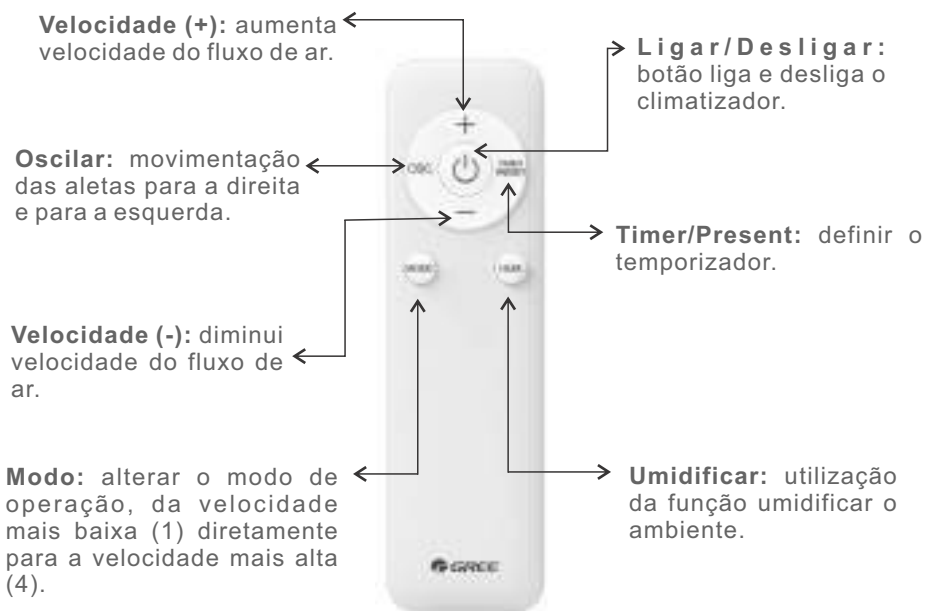
- Pressione o botão “⚙️” no painel de controle para a selecionar uma das opções abaixo:
- 1. ⚙️ Ligar umidificação (no controle remoto é a botão HUM);
- 2. ⚙️ Ligar Ionizador;
- 3. ⚙️ Ligar as duas funções (umidificação e ionizador).

Alternância a entre as funções ocorre a cada clique no botão no painel de controle:



■ Funcionamento do controle remoto

- As funções de alguns botões do controle remoto são iguais às dos botões do painel de controle. Aponte o emissor de sinal infravermelho para o chassi da unidade durante a operação. Não deve haver nenhum obstáculo entre o controle remoto e o chassi da unidade. Quando o controle remoto não for usado por um longo período, retire as pilhas.
- Instrução do botão de modo: No status da unidade, pressione o botão de “modo” do controle remoto e a velocidade do ventilador pode ser alterada **diretamente** para o nível mais alto.



■ Função de proteção contra falta de água

- Este produto possui função de proteção contra falta de água. Quando não houver água suficiente no reservatório, a bomba submersível para por cerca de 1 minuto e o indicador de umidificação piscará.
- Quando ocorrer baixa proteção contra água, adicione água de acordo como descrito em “Funcionamento da adição de água” e, em seguida, ligue a função de umidificação novamente.

■ Outras funções

■ Função de memória

Este produto possui função de memória. Quando a unidade entrar no estado de espera ou ocorrer falha de energia, o status de trabalho atual será memorizado; ao ligar a unidade ou passar pela unidade novamente, a unidade funcionará sob o status de trabalho memorizado. Neste caso, será necessário atualizar somente o *Timer* (temporizador) programado antes.

■ Espera automática

Se não houver operação por 15h no painel de controle e no controle remoto em qualquer status de funcionamento, a unidade entrará no status de espera automática.

■ Redução da luminosidade do painel de controle

Quando não houver operação por 40 segundos, a unidade entrará no status de redução de luminosidade. Pressione qualquer botão para sair do status de redução de luminosidade.

■ Funcionamento da adição de água

ATENÇÃO: Desligue a unidade e retire o plugue da tomada antes de realizar a adição de água no reservatório de água.

- **Passo 1:** Retire o reservatório de água para adicionar a quantidade de água necessária.

NOTA: Não exceda o nível máximo de água, pois pode causar transbordamento (Fig. 5).

■ **Passo 2:** Após, adicione de volta o reservatório de água no climatizador e verifique se a água residual presente no filtro colmeia está sendo despejada dentro do reservatório de água, a fim de evitar que a água residual flua para parte externa do reservatório de água.

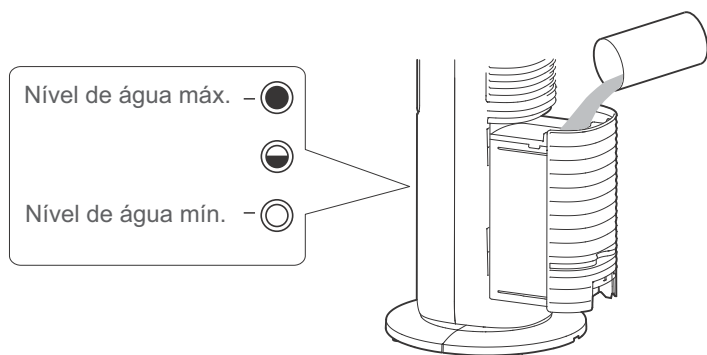


Fig. (5)

■ Funcionamento da caixa de gelo

ATENÇÃO: A unidade deve ser desligada e o plugue de alimentação retirado antes de retirar a caixa de gelo.

- É proibido comer o cristal de gelo da caixa de gelo. A ingestão de cristal de gelo poder ocasionar riscos à saúde.
- Antes da operação, coloque a caixa de gelo na geladeira para congelar por cerca de 4 horas e depois coloque-a no reservatório de água do produto.
- Caixa de gelo: Primeiramente, retire o reservatório de água para adicionar a caixa de gelo (Fig. 6).

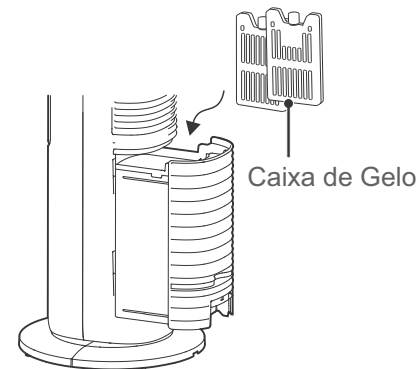


Fig. (6)

Limpeza e Manutenção

■ Limpeza completa da unidade

ATENÇÃO: Antes de limpar a unidade, desligue-a e retire o plugue de alimentação da tomada.

Limpeza do reservatório de água

1. Coloque o polegar no fecho do reservatório de água e aperte a trava do reservatório de água para cima para retirá-lo completamente.

NOTA: Não force a abertura.

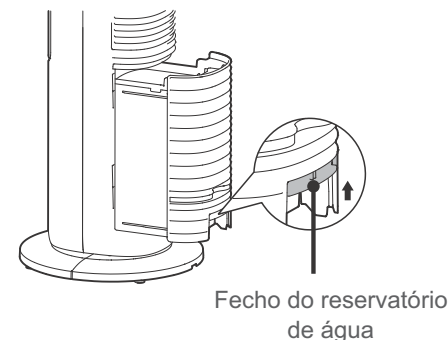


Fig (7)

- O subconjunto da bomba submersível é fixado na parte inferior do reservatório de água. Aperte as placas de pressão em ambos os lados da bomba submersível para retirá-la e puxe o filtro da bomba submersível.

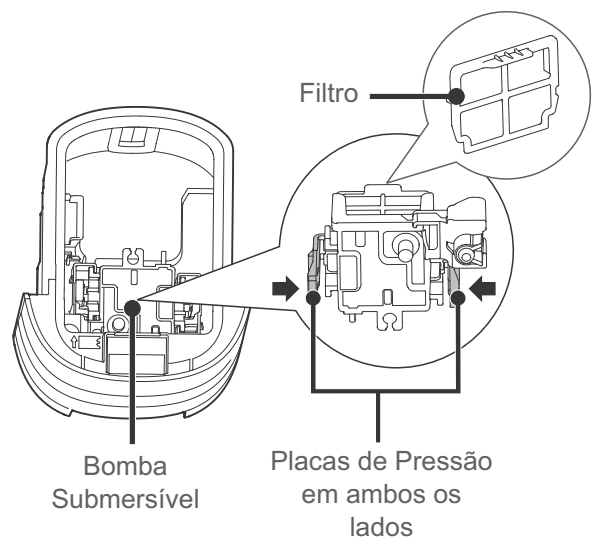


Fig (8)

- Utilize uma escova macia ou um pano macio para limpar o reservatório de água e o filtro da bomba submersível e depois limpe com água.

NOTA 1: para manter o qualidade e o funcionamento adequado do produto e prolongar a vida útil, limpe o reservatório de água e o filtro da bomba submersível uma vez a cada duas semanas.

NOTA 2: se a unidade for usada em um ambiente com muita poeira ou incrustações ou uma qualidade da água não boa, aumente a frequência de limpeza.

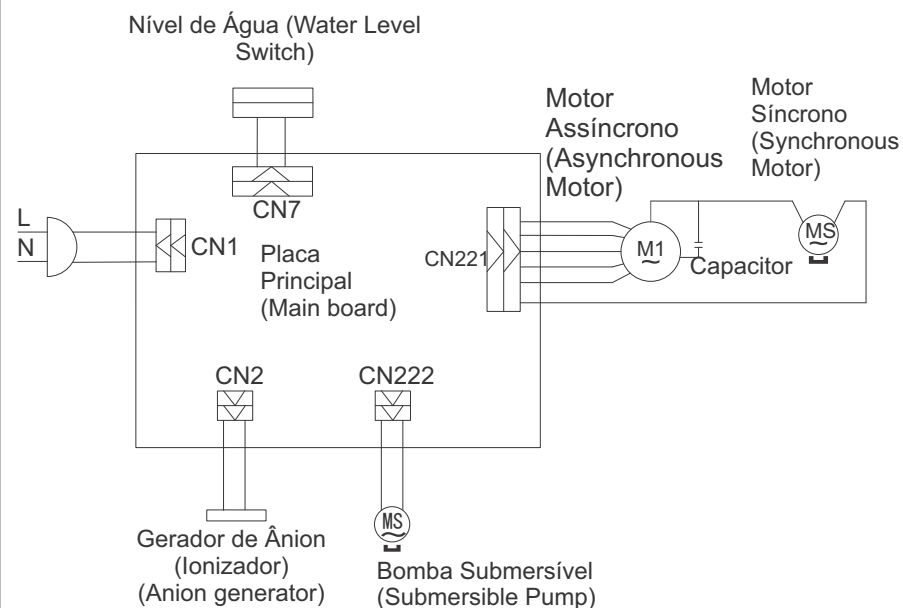
Limpeza do chassi

- Use um pano úmido para limpar a superfície da unidade. Proibido lavar diretamente a unidade com água.
- Não use detergente corrosivo para limpar o chassi.

- Quando a unidade não for usada por um longo período, retire a água residual do reservatório de água.

Diagrama do Circuito Elétrico

KSWA-04X61Dg
KSWD-04X61Dg



Solução de Problemas

Problema	Causa	Solução do Problema
A unidade não funciona	O cabo de alimentação não está conectado ou está mal conectado.	Ligue a unidade e certifique-se que ela está bem conectada.
	A unidade está desligada.	Ligue a unidade de acordo com as instruções de operação.
	A fiação está solta.	Envie o produto para uma assistência técnica especializada. Entre em contato com o SAC.
Sem umidificação/ a bomba submersível emite som anormal	Não há água no reservatório de água, ou a quantidade de água é menor que o nível mínimo de água.	Desligue o produto e retire o plugue de alimentação da tomada, certifique-se que o nível de água esteja superior ao limite mínimo e não exceda o limite máximo.
	O filtro da bomba sumersível não consegue succionar a água.	Pressione o botão Função Umidificação até que a bomba submersível possa succionar a água normalmente.
	O filtro da bomba submersível está bloqueada.	Limpe o filtro da bomba submersível.
	O orifício de saída de água filtro está bloqueado.	Envie o produto para uma assistência técnica especializada. Entre em contato com o SAC.
	A fiação interna da bomba submersível está danificada ou solta.	Envie o produto para uma assistência técnica especializada. Entre em contato com o SAC.
Som anormal da unidade	Motor pode estar solto.	Envie o produto para uma assistência técnica especializada. Entre em contato com o SAC.
	Outras causas.	Envie o produto para uma assistência técnica especializada. Entre em contato com o SAC.

Cláusula de Exceção

O fabricante não assumirá nenhuma responsabilidade quando danos pessoais ou perdas de propriedade forem causados pelos seguintes motivos:

1. Danificar o produto devido ao uso indevido ou mau uso do produto;
2. Alterar, trocar, manter ou usar o produto com outro equipamento sem obedecer ao manual de instruções do fabricante;
3. Após verificação, o defeito do produto for causado diretamente por gás corrosivo;
4. Após a verificação, os defeitos forem devido à operação inadequada durante o transporte do produto;
5. Operar, reparar ou manter a unidade sem obedecer ao manual de instruções;
6. Após a verificação, o problema for causado pela especificação de qualidade ou desempenho de peças e componentes produzidos por outros fabricantes;
7. O dano for causado por calamidades naturais, mau ambiente de uso ou força maior.

Termo de Garantia

O climatizador de Ar “GREE” é garantido pela GREE do Brasil contra defeitos de fabricação, a partir da data de emissão da nota fiscal de compra realizada em estabelecimento comercial ou da entrega efetiva do produto, pelo prazo de 90 (noventa) dias, conforme dispõe o artigo 26, inciso II da lei nº8. 078/90, código de Defesa do consumidor.

Por liberadamente da GREE, a garantia contratual cobrirá defeitos ou vícios de fabricação, pelo prazo de 09(nove) meses, contados do término da garantia legal, contra defeitos e/ou vícios de fabricação, desde que usado de acordo com o manual.

É imprescindível a apresentação da Nota Fiscal de compra do produto e Nota Fiscal de instalação feita pela Rede Autorizada.

O climatizador de Ar “GREE” deve ser usado em conformidade com o Manual do Usuário. A GARANTIA CONTRATUAL não terá validade caso a REDE AUTORIZADA da GREE constate o uso do produto ou de seus acessórios, em desacordo com o Manual de Usuário, ou nos seguintes casos:

- Alterações feitas no produto ou seus acessórios usos de peça não originais, ou remoção/alteração do número de série de identificação do mesmo;
- Utilização do mesmo em desacordo com o manual de Usuário, ou para outros fins que não o de climatização em ambientes residenciais e comerciais.
- Modificações, adaptações ou consertos feitos por empresas não credenciadas pela GREE DO BRASIL;
- Produtos ou peças danificadas devido a acidente de transporte, manuseio, riscos, amassamentos, atos e efeitos da natureza, ou danos e mau funcionamento causados por falta de limpeza ou de manutenção preventiva;
- Uso do produto em rede elétrica inadequada, ou sujeita a surtos de alta tensão provocados por descargas elétricas, certo que o equipamento suporta uma oscilação para mais ou para menos de até 10% (dez por cento) do valor nominal de sua tensão;
- Não estão inclusos no prazo da garantia contratual pela Gree, as peças e componentes sujeitos ao desgaste natural ou danos provocados pela má utilização, como peças plásticas, filtro de ar, Da mesma forma, eventos conseqüentes da aplicação de produtos químicos, abrasivos ou similares.

O presente TERMO DE GARANTIA não cobre os custos de remoção ou transporte do produto para o agente da REDE AUTORIZADA DA GREE, bem como os produtos adquiridos fora do território brasileiro, por não estarem adaptados às condições de uso local.

Disposições Gerais

A Gree não se responsabilizará, de qualquer forma, por garantia adicional ou estendida sobre produtos da Gree, garantias estas realizadas por terceiros, estando somente obrigada a atender produtos em garantia nos termos constantes neste certificado.

À critério da fábrica e tendo em vista o aperfeiçoamento do produto, as características aqui constantes poderão ser alteradas a qualquer momento, sem prévio aviso.