

MANUAL DO USUÁRIO



KOMEKO

KOMEKO

www.komeco.com.br

Capitais e regiões metropolitanas: 4007 1806

Demais localidades: 0800 701 4805

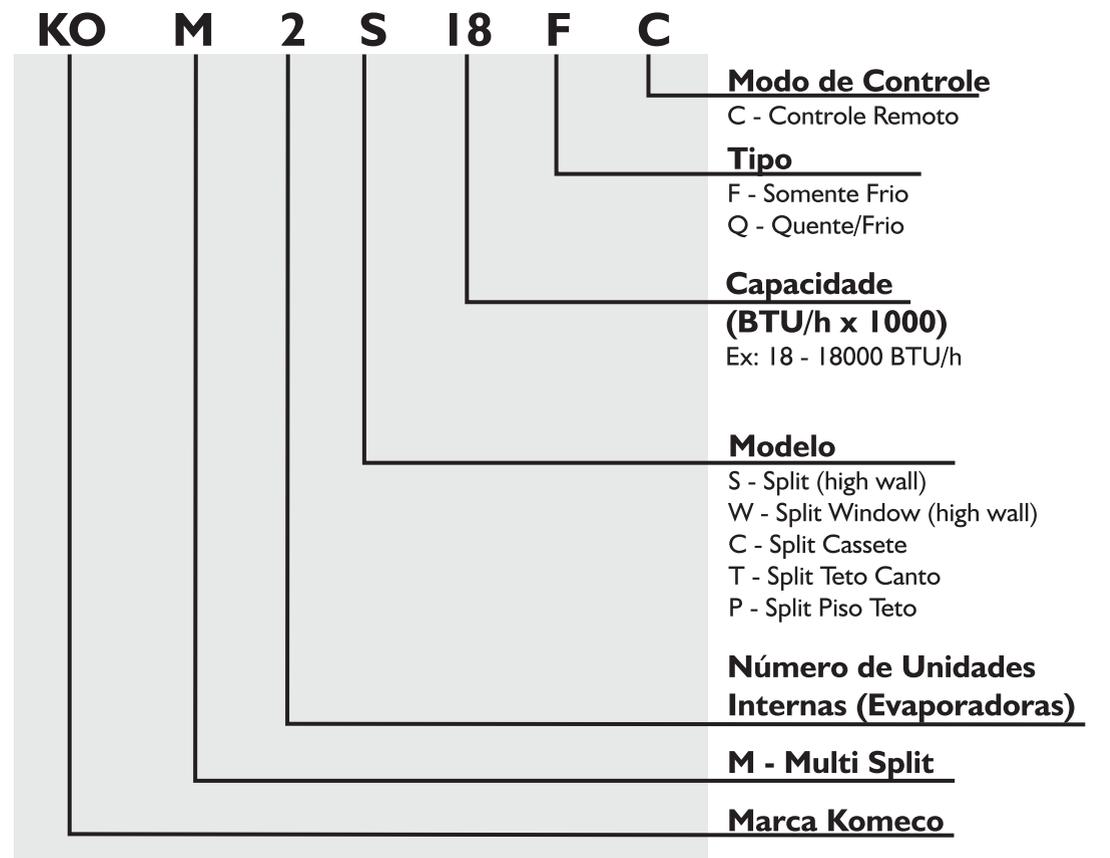
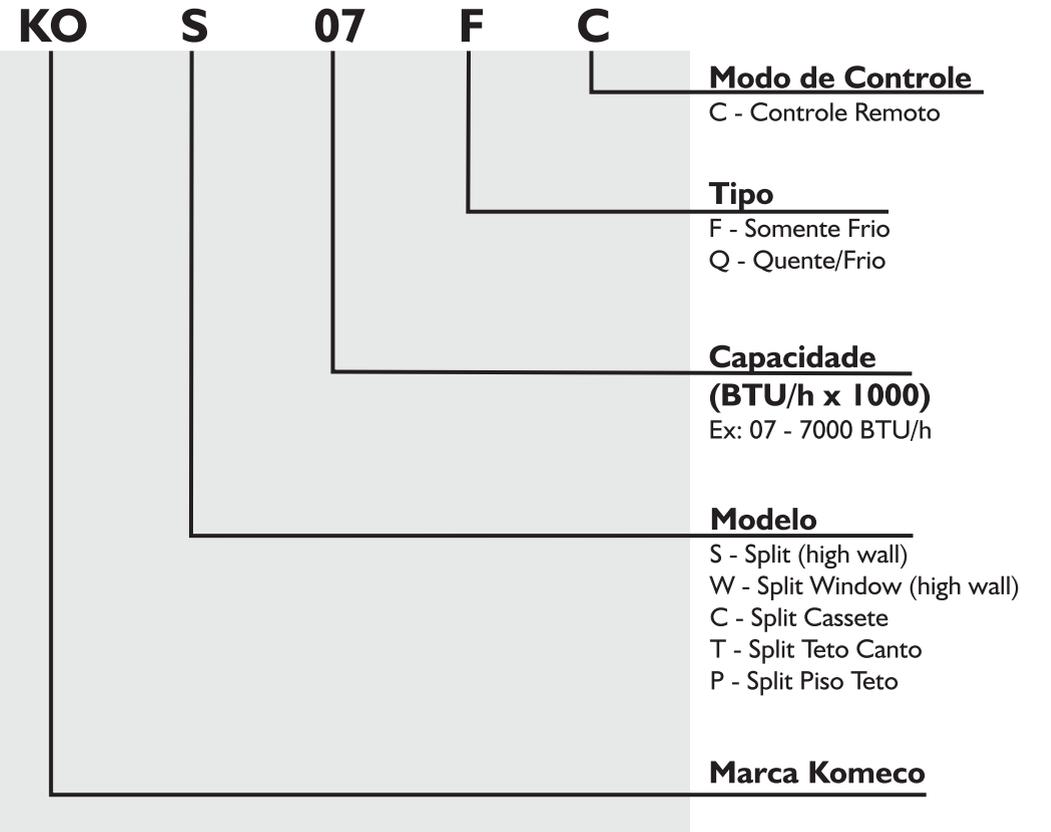
Condicionadores de Ar

Série KOP (Piso Teto) G2

SUMÁRIO

TERMO DE GARANTIA.....	03
PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA.....	04
VISTA GERAL DO APARELHO.....	05
MOSTRADOR.....	05
OPERAÇÃO MANUAL.....	06
CONTROLE REMOTO.....	06
FUNÇÕES DO CONTROLE REMOTO.....	07
DISPLAY DO CONTROLE REMOTO.....	09
OPERAÇÃO AUTOMÁTICA.....	09
OPERAÇÃO DE DESUMIDIFICAÇÃO.....	10
OPERAÇÃO TIMER.....	10
MANUSEIO DO CONTROLE REMOTO.....	11
AJUSTANDO A DIREÇÃO DO FLUXO DE AR.....	12
LIMPEZA DA UNIDADE.....	13
RECOMENDAÇÕES.....	14
LIMPEZA DO FILTRO DE AR.....	14
DICAS DE OPERAÇÃO.....	15
DESEMPENHO DE OPERAÇÃO.....	16
POSSÍVEIS PROBLEMAS E SOLUÇÕES.....	17
CÓDIGO DE MODELO.....	19

CÓDIGO DE MODELO



POSSÍVEIS PROBLEMAS E SOLUÇÕES

A seguir encontram-se possíveis problemas que podem vir a ocorrer relacionados ao CONTROLE REMOTO. Se o seu condicionador de ar não funcionar de modo adequado, primeiro verifique os tópicos abaixo antes de exigir conserto.

SINTOMAS	CAUSAS	RAZÃO E SOLUÇÃO
A velocidade do motor do ventilador não pode ser alterada	1. Verifique se o MODO FAN SPEED está indicando "AUTO" no display. 2. Verifique se o MODO FAN SPEED está indicando "DRY" no display.	Quando o modo automático ou desumidificar é selecionado, o condicionador de ar seleciona automaticamente a velocidade do ventilador. A velocidade do ventilador só poderá ser ajustada quando indicar "COOL", "FAN ONLY" ou "HEAT*" (*modelos quente/frio).
O sinal do controle remoto não é transmitido quando o botão ON/OFF é pressionado.	Verifique se as pilhas do controle remoto não estão descarregadas.	O sinal do controle remoto não é transmitido porque a alimentação do condicionador de ar está desligada.
O indicador TEMP não demonstra sinal.	Verifique se o modo indicado no display é "FAN ONLY".	A temperatura não poderá ser ajustada durante a operação FAN ONLY.
A indicador de transmissão de sinal desaparece depois de um curto período de tempo.	Verifique se a operação Time finaliza quando a função TIME OFF é indicada no display.	O condicionador de ar pára ao chegar no tempo ajustado.
O indicador TIME ON desligará após um certo tempo.	Verifique se a operação Timer inicia quando a função TIME ON é indicada no display.	Quando o tempo ajustado para inicializar é alcançado, o condicionador de ar começará automaticamente.
O condicionador de ar não bipa quando o botão ON/OFF é pressionado.	Verifique se o sinal transmitido pelo controle remoto está direcionado para o receptor de infra-vermelho da unidade interna quando pressionado o botão ON/OFF.	Direcione o sinal transmitido do controle remoto para o receptor de infra-vermelho da unidade interna e em seguida pressione o botão ON/OFF duas vezes.
Botões do controle remoto não funcionam.		Pressione o botão Reset. Verifique se o botão LOCK não está acionado.

TERMO DE GARANTIA

A Garantia inicia-se a partir da data de emissão da Nota Fiscal de compra do aparelho e tem prazo legal de 3 meses. Caso o produto for instalado por uma Assistência Técnica Credenciada Komeco esta garantia se estende por mais 21 (vinte e um) meses a unidade interna (evaporadora) e unidade externa (condensadora).

Quando o Cliente optar por instalar o aparelho através de assistência técnica não credenciada, a Komeco não se responsabiliza por mau funcionamento, inoperância, ou qualquer dano provocado durante a instalação.

Ao serem realizadas as manutenções anuais, deve-se exigir da Assistência Técnica Credenciada Komeco a nota fiscal descrevendo os serviços realizados, e que esta preencha os campos abaixo: Número da nota fiscal de serviço, data, nome da assistência técnica e assinatura do técnico responsável.

1ª MANUTENÇÃO	2ª MANUTENÇÃO	3ª MANUTENÇÃO	4ª MANUTENÇÃO	5ª MANUTENÇÃO
Nº Nota Fiscal Serviço				
Data Manutenção				
Nome da Ass. Técnica				
Assinatura Ass. Técnica				

A garantia adicional de 21 (vinte e um) meses somente valerá se o produto for submetido a manutenção Preventiva anual, sendo esta realizada por uma Assistência Técnica Credenciada Komeco e comprovada através de nota fiscal de prestação de serviço e preenchimento dos campos acima. A mesma regra é válida para garantia do compressor do produto que será de 5 (cinco) anos se o produto for submetidos as manutenções acima citados

Para a instalação dos produtos KOMEKO, com a assistência técnica credenciada, acessar o site: www.komeco.com.br

Quando for solicitar serviço em garantia, tenha em mãos: Manual do Usuário e Instalação, Nota fiscal de compra do aparelho, Nota fiscal ou recibo dos serviços de instalação do aparelho e de manutenção preventiva anual. Esta é a única maneira de comprovação, para obter a garantia estendida do produto.

Caso o proprietário não possua Nota Fiscal de compra ou se a Nota Fiscal estiver preenchida incorretamente, a garantia não será concedida.

A Garantia Komeco só cobre DEFEITO DE FABRICAÇÃO.

A Garantia Komeco não cobre:

- Peças que apresentam desgaste natural com o uso do aparelho, como filtros, pilhas, carga de fluido, pintura, óleo, peças plásticas etc, exceto se o produto estiver no prazo de garantia legal de 90 (noventa) dias;
- Pagamento de despesas com a instalação do produto, bem como seus acessórios para instalação como suportes, carga de fluido, tubulação de interligação e isolamento térmico;
- Pagamento de deslocamento de Técnicos;
- Pagamento de despesas com transporte do produto;
- Defeitos decorrentes de:
 - * Mau uso ou uso indevido do aparelho;
 - * Queda do equipamento ou transporte inadequado;
 - * Adição de outras peças não originais realizadas por técnicos não credenciados Komeco;
 - * Aparelhos que apresentem alterações em suas características originais;
 - * Aparelhos instalados em locais com alta concentração de compostos salinos, ácidos ou alcalinos, exceto se o produto estiver no prazo de garantia legal de 90 (noventa) dias;
 - * Ligação do aparelho em tensão incorreta, oscilação de tensão, descargas elétricas ocasionadas por tempestades;
 - * Instalação em desacordo com o manual de instalação que acompanha o aparelho;

Lembre-se

Os serviços prestados (instalação ou garantia) por Assistência Técnica Credenciada Komeco, podem ter cobrança adicional (deslocamento) em função da distância entre sua residência, ou destino do aparelho e a Assistência Técnica Credenciada Komeco. Exija sempre da Assistência Credenciada Komeco, ou Instalador nota fiscal ou recibo com a descrição dos serviços prestados, só assim você poderá solicitar a garantia dos serviços de instalação (90 dias).

Este certificado de garantia é válido apenas para produtos vendidos e utilizados em território brasileiro.

Esta garantia anula qualquer outra assumida por terceiros, não estando nenhuma pessoa jurídica ou física habilitada para fazer exceções ou assumir compromissos em nome da Komlog Importação Ltda.

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

Leia com atenção todo o conteúdo deste manual seguindo as orientações mencionadas para prevenir eventuais problemas que possam ocorrer com o condicionador de ar e prolongar a sua vida útil. O não cumprimento das recomendações a seguir pode provocar acidentes com o usuário que operar o condicionador de ar.

Cuidados

- Ventile o ambiente antes de operar o condicionador de ar caso tenha ocorrido vazamento de gás inflamável no ambiente por algum outro tipo de aparelho;
- Desligue o disjuntor ao realizar a limpeza do condicionador de ar para evitar choque elétrico;
- Desligue o disjuntor caso o condicionador de ar não seja utilizado por um longo período de tempo;
- Evite ligar o condicionador de ar caso não possua filtro de ar na unidade interna evitando assim a entrada de sujeira no aparelho podendo ocasionar no mau funcionamento do mesmo;
- Certifique-se de que a máquina possua fio terra;
- As figuras dispostas neste manual são apenas ilustrativas podendo variar de modelo de acordo com o equipamento adquirido.
- Este aparelho não se destina à utilização por pessoas (inclusive crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou por pessoas com falta de experiência e conhecimento, a menos que tenham recebido instruções referentes à utilização do aparelho ou estejam sob supervisão de uma pessoa responsável pela sua segurança.

Importante

O condicionador de ar deve ter a sua alimentação e interligação elétrica entre as unidades interna e externa aterradas. O aterramento reduz os riscos de choque elétrico aumentando a segurança no manuseio do aparelho e a proteção contra descargas atmosféricas.

Se o cordão de alimentação elétrica estiver danificado, ele deve ser substituído pelo fabricante, agente autorizado (assistência técnica Komeco) ou por um profissional qualificado, com o intuito de evitar riscos.

Atenção

- Não manuseie o aparelho com as mãos molhadas;
- Não direcione o fluxo de ar diretamente para os ocupantes do ambiente sob o risco de prejudicar a saúde;
- Não molhe os componentes elétricos do aparelho. Caso isto ocorra solicite a presença de uma assistência técnica credenciada komeco para averiguação do funcionamento dos componentes elétricos/eletrônicos do mesmo.
- Não limpe o condicionador de ar com água. Utilize de um pano seco para tal procedimento;
- Não coloque obstáculos na frente das unidades interna e externa que possam impedir a entrada e saída de ar do aparelho. Caso isto ocorra poderá fazer com que o rendimento da máquina diminua ou até mesmo faça o condicionador de ar parar de funcionar.

Aviso

A manutenção do condicionador de ar deve ser sempre realizada por uma assistência técnica credenciada Komeco. O não cumprimento deste aviso pode vir a resultar na perda da garantia do produto.

POSSÍVEIS PROBLEMAS E SOLUÇÕES

A seguir encontram-se possíveis problemas que podem vir a ocorrer relacionados ao funcionamento do condicionador de ar. Se o mesmo não funcionar de modo adequado, primeiro verifique os tópicos abaixo antes de exigir conserto.

SINTOMAS	CAUSAS	RAZÃO E SOLUÇÃO
O condicionador de ar não aciona.	1. Desligado. 2. Falha na energia ou tensão muito baixa. 3. Disjuntor desarmado.	1. Introduza o plug seguramente na tomada. 2. Chame uma assistência técnica credenciada komeco. 3. Acione o disjuntor.
O compressor opera mas logo pára.	Obstrução na parte frontal no trocador de calor	Remova a obstrução ou pode ser defeito no mesmo.
Resfriamento/aquecimento deficiente.	1. Filtro de ar sujo e entupido. 2. Fonte de calor ou muitas pessoas no ambiente. 3. Portas e janelas abertas.	1. Limpe o filtro de ar. 2. Elimine a fonte de calor se possível. 3. Feche-as para manter o ar resfriado no ambiente.
Vazamento externo de água.	1. Excesso de água pode inundar em climas muito quentes e úmidos. 2. Problema no dreno.	1. Procedimento normal do aparelho. 2. Consulte uma assistência técnica credenciada komeco.
Funcionamento com ruídos.	1. Quando o compressor ou ventilador ligar e desligar um ruído metálico pode ser ouvido. 2. Alguma coisa está batendo ou vibrando na parte interna do gabinete.	1. Procedimento normal do aparelho. 2. Desligue o equipamento e consulte uma assistência técnica credenciada komeco.

DESEMPENHO DE OPERAÇÃO

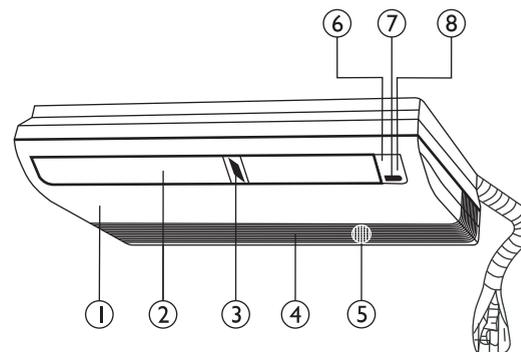
Operação de Resfriamento	Temperatura externa 21°C a 43°C Temperatura do ambiente 17°C a 32°C Atenção Umidade relativa do ar menor do que 80%. Se o condicionador de ar operar acima destas condições, a superfície deste irá condensar mais.
Operação de Aquecimento (Quente/Frio)	Temperatura externa -5°C a 24°C Temperatura do ambiente 0°C a 30°C
Operação de Desumidificação	Temperatura externa 11°C a 43°C Temperatura do ambiente 17°C a 30°C

Aviso

Se o condicionador de ar trabalhar fora das condições acima descritas, as características de proteção e segurança começarão a operar.

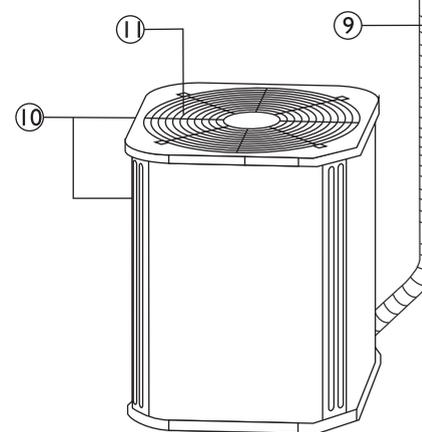
VISTA GERAL DO APARELHO

Unidade Interna



- 1. Painel frontal
- 2. Haleta horizontal
- 3. Haletas verticais
- 4. Entrada de ar
- 5. Filtro de ar
- 6. Painel display
- 7. Receptor (Infra-vermelho) do controle remoto
- 8. Botão de operação manual

Unidade Externa



- 9. Tubulação e interligação elétrica
- 10. Entrada de ar (lateral e traseira)
- 11. Saída de ar

Controle Remoto

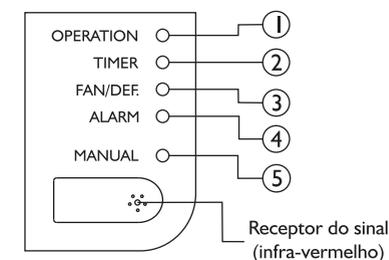


Obs: As gravuras acima são apenas ilustrativas podendo variar de modelo de acordo com o equipamento adquirido.

MOSTRADOR

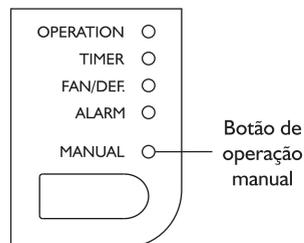
As condições de operação estão indicadas abaixo:

- 1. Indicador de funcionamento (OPERATION)
- 2. Indicador do temporizador (TIMER)
- 3. Indicador do ventilador (FAN) / descongelamento (DEF - DEFROSTING*)
- 4. Indicador do alarme
- 5. Indicador de operação manual



* Apenas modelos quente/frio

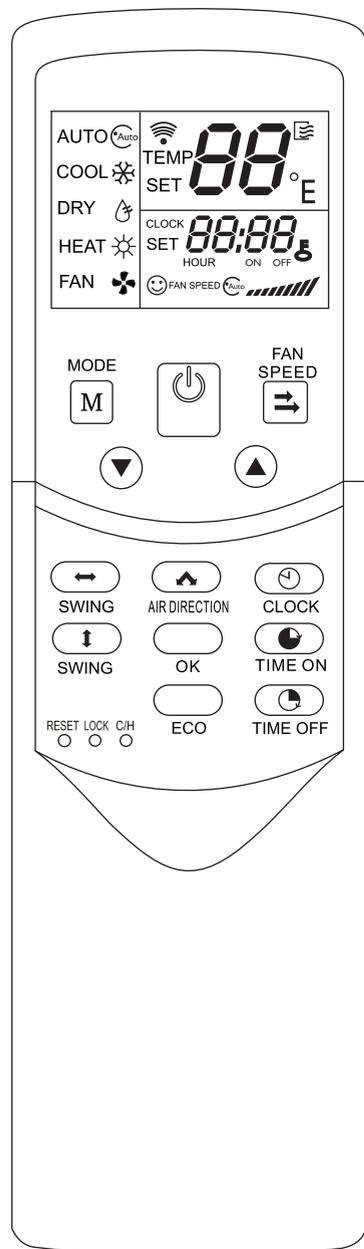
OPERAÇÃO MANUAL



Botão de operação manual

A operação manual pode ser usada temporariamente no caso do usuário não souber onde se encontra o controle remoto do aparelho ou as pilhas estiverem esgotadas (descarregadas). Através do botão de operação manual selecione a opção AUTO (automático) para iniciar o funcionamento automático.

CONTROLE REMOTO



Especificações do controle remoto

Modelo	R05/BGE
Tensão	3,0V
Tensão mínima de operação	2,4V
Distância (alcance do sinal)	07m ~ 11m
Faixa de temperatura do ambiente	-5°C ~ 60°C

- O controle remoto utiliza duas pilhas LR03 alcalinas (palito) com duração média de seis meses. Utilize duas pilhas novas (atenção à posição dos pólos ao colocá-las);
- Ao usar o controle remoto direcione o emissor de sinal ao receptor da unidade interna. Não deve haver obstáculos entre o controle e a unidade;
- Pressionar dois botões ao mesmo tempo resultará em erro operacional;
- Não use equipamentos que emitam ondas eletromagnéticas (telefone celular, lâmpadas fluorescentes etc) muito próximos da unidade. Se ocorrer interferência eletromagnética, desligue a unidade, tire o plug da tomada (caso exista) ou desarme o disjuntor e após alguns instantes ligue novamente o plug ou o disjuntor e religue a unidade através do controle remoto;
- Não deixe luz solar incidir diretamente sobre o receptor interno, pois isto poderá impedir o receptor de receber o sinal do controle;
- Não arremesse o controle remoto;
- Não exponha o controle ao sol, nem perto do forno;
- Não respingue líquidos no controle, mas se isto ocorrer, use uma flanela para limpá-lo.

DICAS DE OPERAÇÃO

Os eventos seguintes podem ocorrer durante a operação normal do condicionador de ar:

1. Proteção do condicionador de ar

Proteção do compressor

- O compressor reiniciará 3 minutos após ser desligado.
- A unidade é designada para não gerar ar frio no modo aquecimento quando o trocador de calor da unidade interna estiver em uma das seguintes situações:
 - a) Quando o modo aquecimento recém iniciou
 - b) Descongelamento
 - c) Temperatura baixa de aquecimento

- O ventilador da unidade interna e externa pára na etapa de descongelamento (modelos quente/frio).
- Congelamento pode vir a ocorrer na unidade externa durante o ciclo de aquecimento quando a temperatura da unidade externa estiver baixa e a umidade estiver alta resultando então no baixo rendimento de aquecimento do condicionador de ar.
- Durante esta condição, o condicionador de ar irá parar a operação de aquecimento e dará início ao descongelamento automaticamente.
- O tempo de descongelamento pode variar de 4 a 10 minutos de acordo com a temperatura da unidade externa e da quantidade de gelo gerado na unidade externa.

2. Brisa branca saindo da unidade interna

- Uma brisa branca poderá ser gerada devido a grande diferença de temperatura entre a entrada e a saída de ar no modo resfriamento em um ambiente que tenha alta umidade relativa do ar.
- Uma brisa branca poderá ser gerada devido a mistura gerada no processo de descongelamento quando o condicionador de ar reinicia no modo aquecimento após o descongelamento.

3. Ruído no condicionador de ar

- Talvez possa ser ouvido um ruído de ar fluindo quando o compressor estiver em funcionamento ou recém desligou. Este ruído é o som do fluído refrigerante disperso.
- Também poderá ser ouvido um estalo quando o compressor estiver em funcionamento ou recém desligou. Este estalo é causado pela expansão do calor e a contração do resfriamento das partes de plástico da unidade quando a temperatura variar.

4. Poeira é soprada para fora da unidade interna

Esta é uma condição normal quando o condicionador de ar não é utilizado por um longo período de tempo ou durante a primeira vez de uso do aparelho.

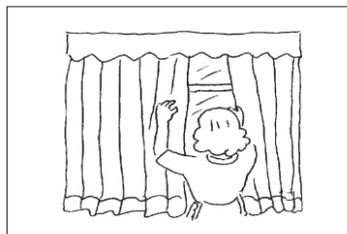
5. O condicionador de ar muda de ventilação para resfriamento ou aquecimento (modelo quente/frio)

Quando a temperatura da unidade interna alcançar a temperatura ajustada no condicionador de ar, o compressor desligará automaticamente e a máquina então passará para o modo ventilação. O compressor ligará novamente quando a temperatura da unidade interna aumentar no modo resfriamento ou diminuir no modo aquecimento para o ponto ajustado.

RECOMENDAÇÕES

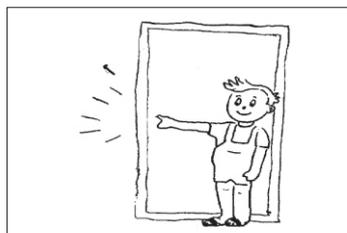
Evite luz direta do sol

No modo resfriamento, use cortinas ou persianas para obstruir a luz do sol.



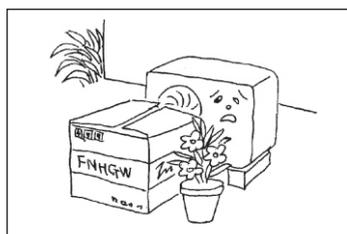
Feche portas e janelas

O ar vindo de fora limitará o potencial de resfriamento.



Boa ventilação

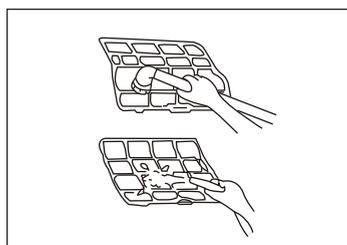
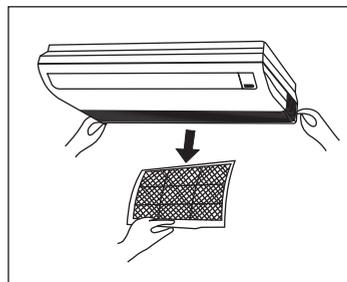
Não coloque objetos na parte frontal da saída e entrada de ar da unidade externa.



LIMPEZA DO FILTRO DE AR

Filtros de ar obstruídos (sujos) reduzem a capacidade de resfriamento da máquina. Limpe o filtro de ar a cada duas semanas ou de acordo com o uso.

1. Puxe as duas terminações da grade de ar localizadas na parte traseira da unidade interna para baixo. Abra a grade em um ângulo em que ela fique fixa, não tente levantar mais o painel quando ouvir um "clac";
2. Retire os dois filtros de ar.
3. Limpe-os com um aspirador de pó, ou água e então deixe-os secar em um local com boa ventilação. Nunca utilize de água quente para limpeza.



Manutenção

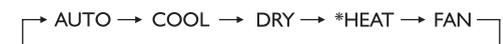
Se planejar não utilizar a máquina durante um longo período de tempo, realize os seguintes procedimentos:

- Acione o ventilador da unidade por aproximadamente 02 horas para secar o interior da unidade.
- Desligue o condicionador de ar e desconecte a sua alimentação. Remova as pilhas de dentro do controle remoto.
- A unidade externa requer manutenção e limpeza periódica. Não tente realizar esse procedimento. Entre em contato com uma assistência técnica credenciada komeco para tal serviço.

FUNÇÕES DO CONTROLE REMOTO

1. Botão MODE (Modo de operação)

Cada vez que pressionar este botão, um modo é selecionado na seqüência conforme mostrada a seguir:



* Modelos Quente/Frio

2. Botão FAN SPEED (Ventilador)

Este botão é usado para selecionar a velocidade do ventilador. Cada vez que for pressionado, a velocidade do ventilador é selecionada na seqüência de AUTO, LOW, MED e HIGH, retornando então para AUTO.

3. Botão ▼

Diminua a temperatura ajustada. Mantenha este botão pressionado para diminuir a temperatura 1°C a cada 0,5 segundo.

4. Botão ▲

Aumente a temperatura ajustada. Mantenha este botão pressionado para aumentar a temperatura 1°C a cada 0,5 segundo.

5. Botão On/Off (Liga/Desliga)

Pressione este botão para iniciar e finalizar o funcionamento do aparelho.

6. Botão AIR DIRECTION (Direção do ar)

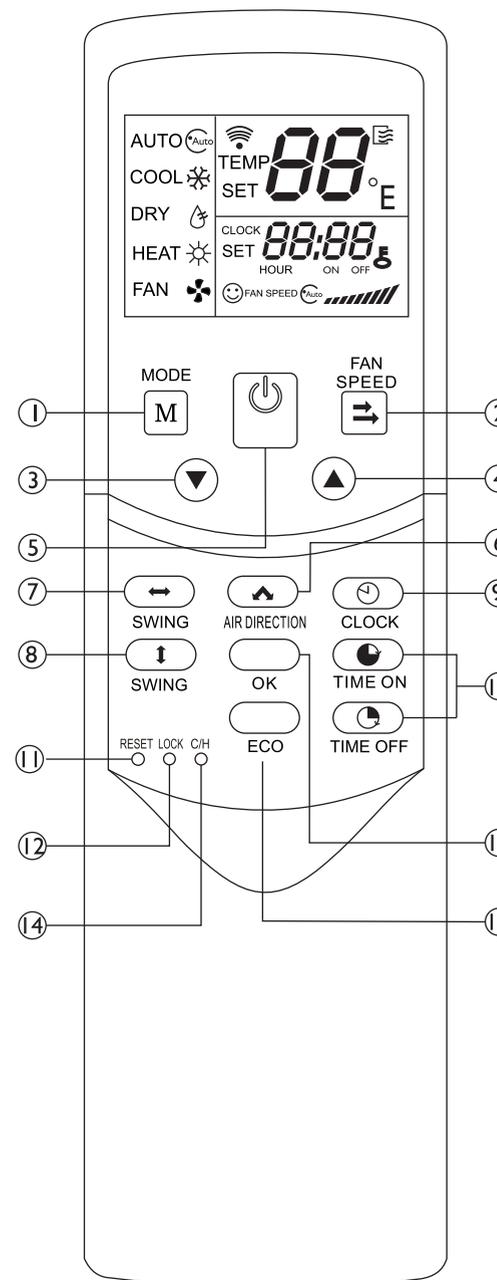
Pressione este botão para mudar o ângulo das haletas da unidade interna. Este ângulo varia 6° cada vez que for acionado. Quando a haleta estiver em um ângulo que afete o efeito de resfriamento e do aquecimento (modelos quente/frio) do condicionador de ar, o aparelho mudará automaticamente a direção das haletas.

7. Botão HORIZ SWING

Ative ou desative o posicionamento horizontal das haletas.

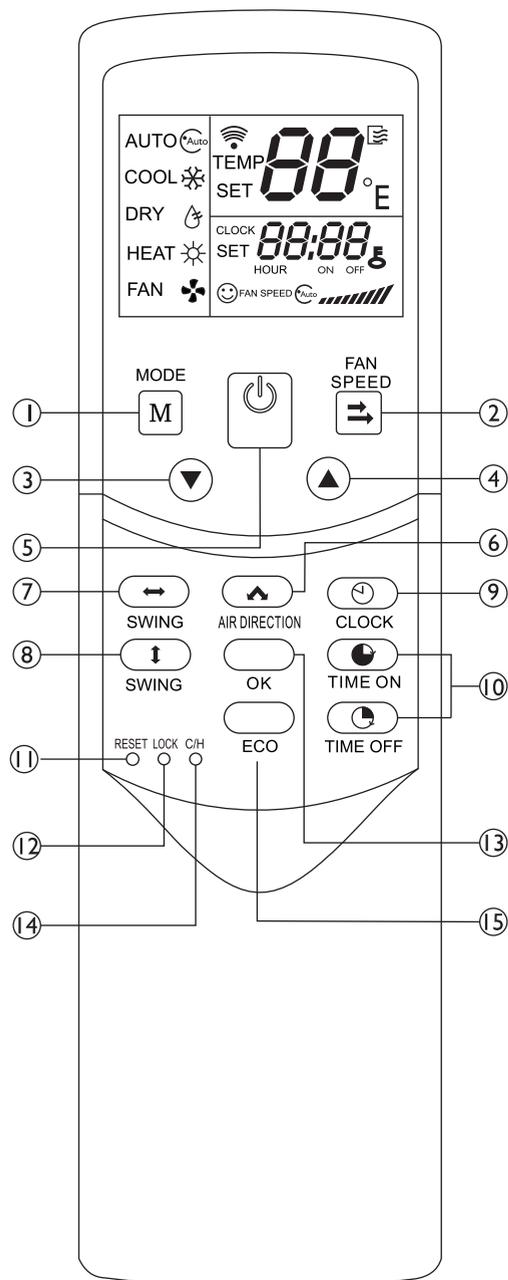
8. Botão VERT SWING

Ative ou desative o posicionamento vertical das haletas.



Nomenclatura:

- AUTO - Modo Automático
- COOL - Modo Resfriamento
- DRY - Modo Desumidificação
- HEAT - Modo Aquecimento
- FAN - Modo Ventilação
- LOW - Baixo
- MED - Médio
- HIGH - Alto



9. Botão CLOCK (Relógio)

Mostra o relógio ajustado. O display indicará 12:00 quando o controle for reiniciado ou a máquina for energizada pela primeira vez. Pressione o CLOCK por 5 segundos, o display hora começará a piscar. Pressionando mais uma vez fará o display minuto piscar. Pressione o botão ▼ ou ▲ para ajustar as horas e os minutos e em seguida confirme com o botão OK.

10. Botão TIME ON/TIME OFF

Pressione o botão Time On para iniciar e o botão Time Off para desligar o acionamento e desligamento automático do aparelho.

11. Botão RESET (Reiniciar)

Pressione este botão com material de ponta fina para cancelar as configurações ajustadas e reiniciar o controle remoto com as configurações pré-ajustadas de fábrica.

12. Botão LOCK (Trava)

Pressione este botão com material de ponta fina para travar ou destravar as funções dos botões do controle remoto.

13. Botão OK (Confirma)

Pressione este botão para confirmar as configurações do relógio ajustadas no controle remoto.

14. Botão C/H (Resfriamento / Aquecimento)

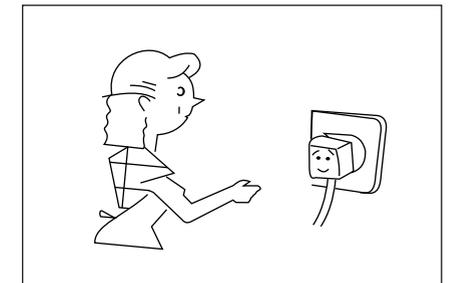
Pressione este botão com material de ponta fina para mudar do modo resfriamento para aquecimento e vice-versa.

15. Botão ECO (Modo de operação econômico)

Ative ou desative o modo de operação econômico.

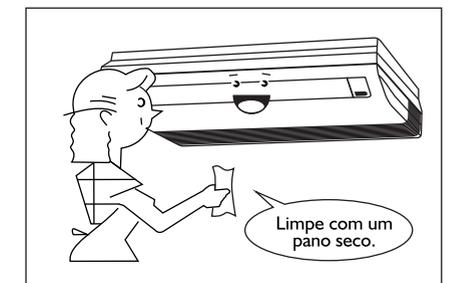
Aviso

Antes de iniciar uma limpeza no condicionador de ar, certifique-se de ter retirado da tomada ou desligado o disjuntor do aparelho



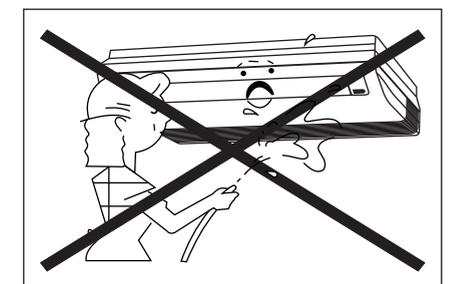
Limpe com tecido seco

Utilize de um tecido seco e suave para limpar a unidade interna e o controle remoto. Um tecido umedecido com água fria pode ser usado no caso da unidade interna estar muito suja.



Evite usar água na limpeza

Nunca borrife ou limpe a unidade interna com água.



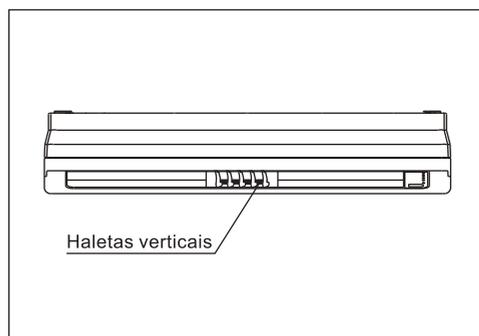
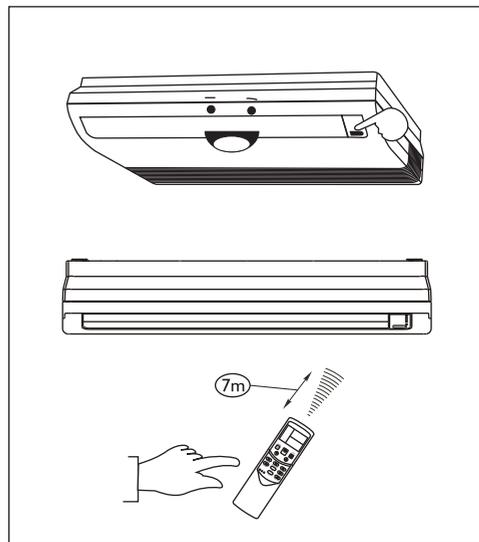
Evite usar componentes químicos

Não utilize benzina, cera em pó para polimento ou outro solvente similar para limpar. Eles podem corroer ou deformar a superfície plástica do aparelho.



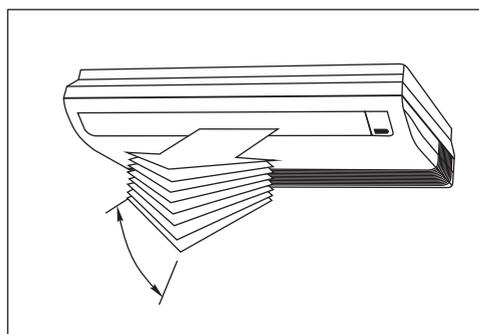
AJUSTANDO A DIREÇÃO FLUXO DE AR

- Os botões AIR DIRECTION e SWING serão desabilitados quando o condicionador de ar estiver desligado (mesmo quando o temporizador estiver selecionado).
- Não use o condicionador de ar por muito tempo com a direção do ar para baixo durante a operação resfriar ou desumidificar podendo haver condensação na superfície das haletas verticais ocasionando gotejamento.
- Não mova a grade vertical manualmente, use sempre o botão AIR DIRECTION. Se mover manualmente, poderá resultar no mal funcionamento durante a operação. Se a haleta funcionar de modo inadequado, desligue o condicionador de ar e religue-o em seguida.
- Ajuste a direção do fluxo de ar apropriadamente. Caso contrário pode se sentir uma sensação de desconforto e tornar a temperatura do cômodo desigual;
- Ajuste as haletas verticais de direção do fluxo de ar através do controle remoto;
- Ajuste a haleta horizontal de direção do fluxo de ar através do controle remoto.



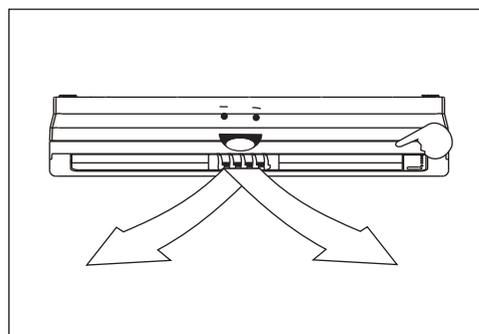
Para ajustar a direção do fluxo de ar desejada

- Execute esta função enquanto o condicionador de ar estiver funcionando. Continue pressionando o botão AIR DIRECTION (direção do ar) no controle remoto para mover a haleta para a posição desejada;
- Mude a direção das haletas verticais do fluxo de ar dentro do alcance indicado;
- Na operação seguinte, a direção vertical do fluxo de ar estará automaticamente na direção que foi ajustada a haleta, através do botão AIR DIRECTION (direção do ar).

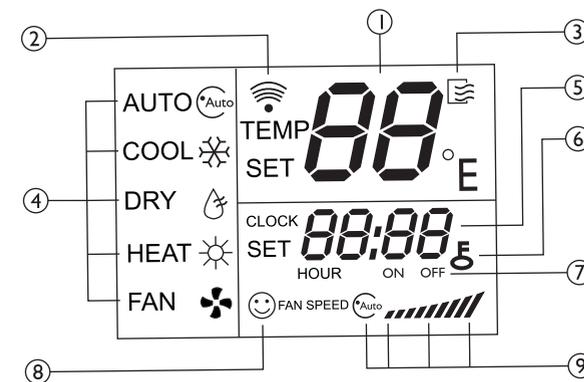


Para mover automaticamente a direção do fluxo do ar

- Execute esta operação enquanto o condicionador de ar estiver em funcionamento.
- Pressione o botão SWING no controle remoto;
- Para parar esta função, pressione o botão SWING novamente;
- Para mudar a direção, pressione o botão AIR DIRECTION.



DISPLAY DO CONTROLE REMOTO



1. Indicador TEMP (Temperatura)

Mostra a temperatura ajustada

2. Indicador de transmissão de sinal

Indica que o sinal do controle remoto está sendo emitido para a unidade interna.

3. Indicador ON/OFF

Indica quando o controle estiver ligado.

4. Indicador MODE (Modo de operação)

Mostra o modo de operação selecionado.



5. Indicador TIME (Relógio)

Indica o relógio ajustado. Pressione ▼ ou ▲ para ajustar a hora e os minutos e em seguida confirme com a tecla OK.

6. Indicador LOCK (Trava)

Bloqueia o comando de todos os outros botões do controle remoto

7. Indicador TIME ON/OFF (Liga/Desliga)

Indica se o TIME ON/OFF está ligado ou desligado.

8. Indicador FAN SPEED (Velocidade do ventilador)

Mostra a velocidade do ventilador ajustada. Pressione o botão FAN SPEED para ajustar a velocidade do ventilador. As sequências AUTO (automático), LOW (baixo), MED (médio) e HIGH (alto) poderão ser ajustadas.

9. Indicador Operação Econômica

Indica se o aparelho está no modo econômico ativado pelo botão ECO.

OPERAÇÃO AUTOMÁTICA

- Quando o condicionador de ar estiver pronto para ser usado, ligue o disjuntor da máquina. A lâmpada indicadora (LED) do painel display da unidade interna começará a piscar.
- Pressione o botão Mode (modo) para selecionar a operação AUTO.
 - Pressione ▼ ou ▲ para ajustar a temperatura desejada do ambiente.
 - Pressione o botão On/Off para inicializar o condicionador de ar. A lâmpada (LED) OPERATION no display do painel da unidade interna acenderá.
 - Pressione o botão On/Off novamente para encerrar a operação da máquina.

Nota

No modo AUTO, o condicionador de ar escolherá automaticamente o modo de resfriamento, ventilação, aquecimento (modelos quente/frio) ou desumidificação dependendo da diferença entre a temperatura do ambiente atual e a temperatura ajustada no controle remoto. Se o modo AUTO não for confortável, o modo desejado poderá ser selecionado manualmente. No modo AUTO, a velocidade do ventilador será automaticamente ajustada. Não tente controlar o condicionador de ar através do botão FAN SPEED.

OPERAÇÃO DE DESUMIDIFICAÇÃO

No modo desumidificação o ventilador opera na velocidade baixa retirando umidade do ar tornando-o assim mais seco.

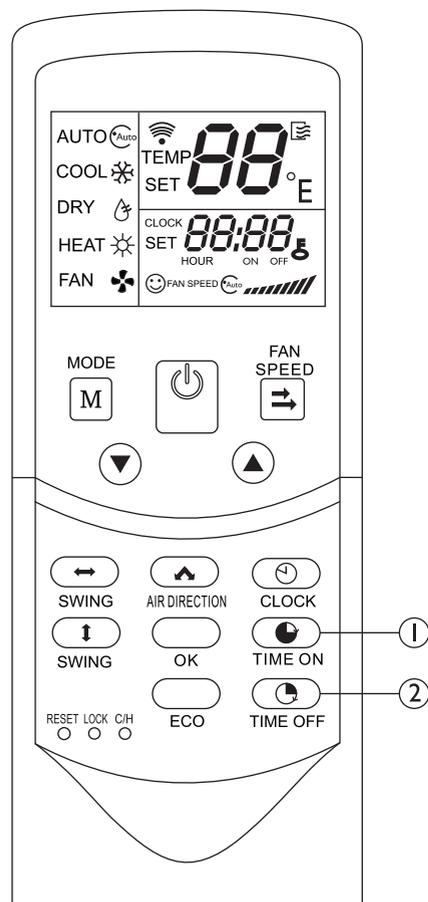
- Pressione o botão MODE (modo) para selecionar o modo de desumidificação (DRY).
- Pressione ▼ ou ▲ para selecionar a temperatura desejada.

Nota

Devido a diferença da temperatura ajustada da unidade e a temperatura atual do ambiente, o condicionador de ar quando estiver no modo de desumidificação irá operar automaticamente várias vezes sem funcionar o modo resfriamento e ventilação.

OPERAÇÃO TIMER

Pressione o botão TIME ON ou TIME OFF para ajustar o acionamento ou desligamento automático da máquina.



1. Ajuste do tempo de acionamento automático

- Pressione o botão TIME ON para iniciar o modo de acionamento automático do aparelho.
- Cada vez que este botão for pressionado, aumentará o tempo de acionamento em 30 minutos. Quando o display exceder 10 horas, este tempo aumentará para 60 minutos.
- Para cancelar esta operação, continue pressionando este botão até aparecer 0:00 no display do controle remoto.

2. Ajuste do tempo de desligamento automático

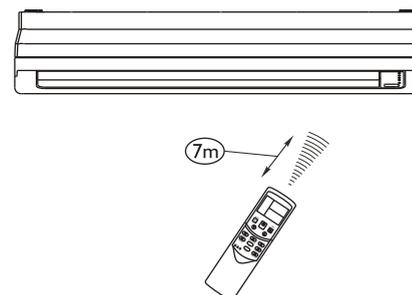
- Pressione o botão TIME OFF para iniciar o modo de desligamento automático do aparelho.
- Cada vez que este botão for pressionado, aumentará o tempo de acionamento em 30 minutos. Quando o display exceder 10 horas, este tempo aumentará para 60 minutos.
- Para cancelar esta operação, continue pressionando este botão até aparecer 0:00 no display do controle remoto.

Ajuste do tempo de acionamento e desligamento automático

- Pressione o botão TIME ON para iniciar o modo de acionamento automático do aparelho.
- Pressione o botão TIME OFF para iniciar o modo de desligamento automático do aparelho.
- Cada vez que estes botões forem pressionados, aumentará o tempo de acionamento em 30 minutos. Quando o display exceder 10 horas, este tempo aumentará para 60 minutos.

MANUSEIO DO CONTROLE REMOTO

Localização do Controle Remoto

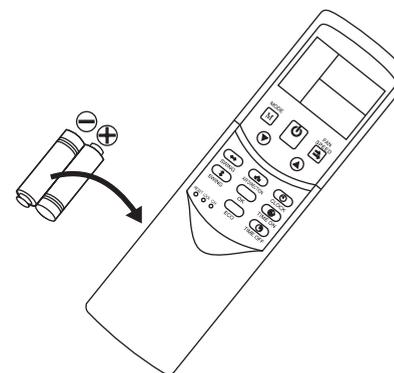


- Mantenha o controle remoto onde os sinais dele emitidos possam alcançar o receptor da unidade interna (distância máxima de 7m);
- Se você deixar o controle remoto em uma posição que impeça uma transmissão apropriada do sinal, um atraso de 15 minutos pode ocorrer.

Cuidados

- O condicionador de ar não operará se cortinas, portas ou outro material bloquearem os sinais do controle remoto para a unidade interna;
- Evite que qualquer líquido possa cair no controle remoto, não exponha o mesmo a luz direta do sol ou ao calor;
- Se o receptor de raios infravermelhos da unidade interna for exposto a luz do sol direta, o condicionador de ar poderá não funcionar bem;
- Use cortinas para que a luz do sol não atinja diretamente o receptor da unidade interna;
- Se outro eletrodoméstico reagir ao controle remoto, mude estes aparelhos de local ou consulte uma assistência técnica credenciada Komeco.

Substituindo as Pilhas



- O controle remoto utiliza de 2 pilhas alcalinas (RO3/LR03X2);
- Retire a tampa do compartimento de pilhas;
- Certifique-se de que as pilhas foram encaixadas com a sua polaridade corretamente;
- Recoloque a tampa do compartimento de pilhas.

Nota

- Quando substituir as pilhas, utilize sempre pilhas novas. Não misture pilhas de outras marcas. Pilhas usadas poderão causar mal funcionamento no controle remoto;
- Se não utilizar o controle remoto por algumas semanas retire as pilhas, para não ocorrer desgaste natural da pilha;
- A vida útil média das pilhas é de aproximadamente 04 meses podendo variar de acordo com o uso;
- Troque as pilhas quando não houver recepção da unidade interna ou se o indicador de transmissão do controle remoto falhar ao acender.