

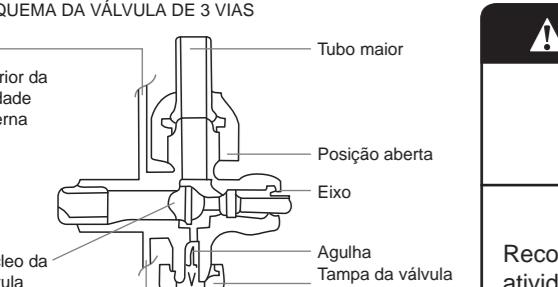
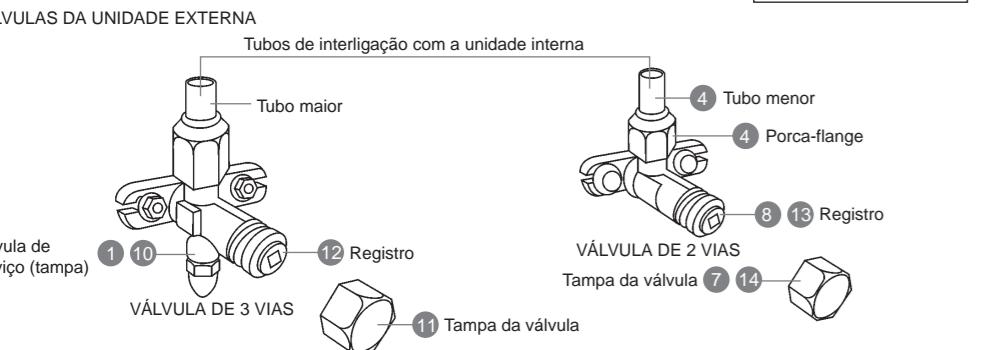
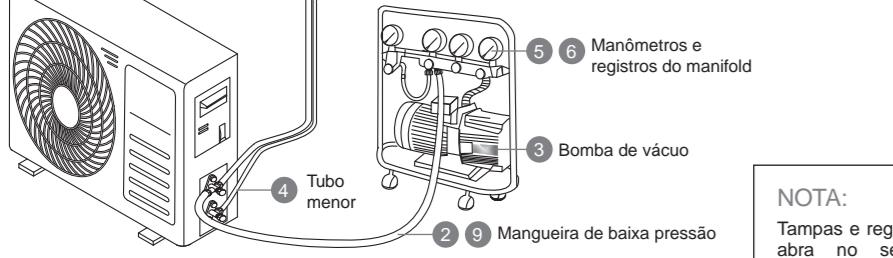
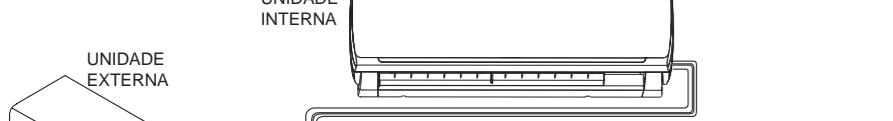
4.4 PROCEDIMENTO DE VÁCUO NAS UNIDADES

IMPORTANTE:
A permanência de ar contendo umidade no ciclo de refrigeração pode provocar os seguintes danos ao produto:

- Avarias no compressor
- Ruídos na unidade interna
- Pérdida da capacidade de refrigeração
- Aumento do consumo (Watts) do produto

Depois de conectar a tubulação nas unidades interna e externa, retire o ar e a umidade do sistema de refrigeração usando uma bomba de vácuo, como descrito a seguir:

- Desaperte e remova a tampa da válvula de serviço (situada na válvula de 3 vias).
- Conecte a mangueira (de baixa pressão) do conjunto manifold na válvula de serviço. Obs.: Conecte a extremidade da mangueira que possui o pino acionador do ventilador da válvula de serviço.
- Ligue a bomba de vácuo.
- Desaperte a porca-flange do tubo menor (conectado na válvula de 2 vias) e verifique se há sucção na extremidade do tubo (sucção feita pela bomba de vácuo). Obs.: Se não houver sucção: verifique o conjunto manifold (mangueiras/conexões/registros); se houver sucção: reconecte e aperte a porca-flange na válvula de 2 vias. Ver valor de torque na tabela 3.7.



NOTA:
Evite liberar fluido refrigerante direto para o meio ambiente. Se for necessário liberar, utilize produto adequado (Recolhedora de fluido refrigerante, que deve ser exclusiva para uso com gás R410A). Encaminhe para reciclagem de gás com empresas especializadas na sua região.

4.5 INSTALAÇÃO ELÉTRICA DA UNIDADE EXTERNA



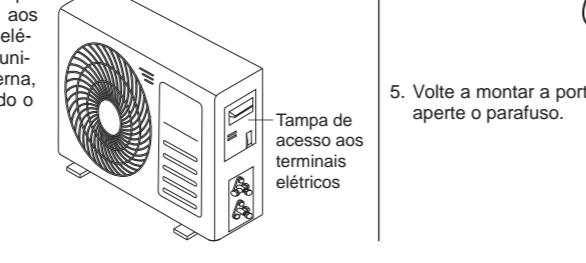
Risco de Choque Elétrico

Não use adaptadores, extensões ou T's.
Desligue o disjuntor antes de efetuar qualquer manutenção ou limpeza no produto.
Recoloque todos os componentes antes de ligar o produto.

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

NOTAS:

- As tampas das válvulas auxiliam na estanqueidade do sistema de refrigeração. Mantenha-as sempre apertadas!
- Teste o Condicionador de Ar depois de terminar a instalação e verifique seu funcionamento.



Instalação elétrica residencial

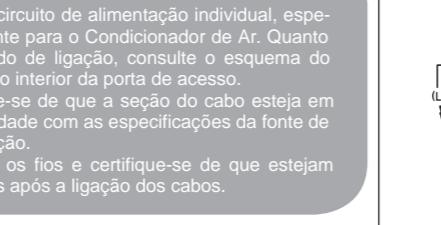


Risco de Choque Elétrico

Não use adaptadores, extensões ou T's.
Não remova o fio terra.
Desligue o disjuntor antes de efetuar qualquer manutenção ou limpeza no produto.
Recoloque todos os componentes antes de ligar o produto.

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

ESQUEMA DA VÁLVULA DE 3 VIAS



NOTA:
Evite liberar fluido refrigerante direto para o meio ambiente. Se for necessário liberar, utilize produto adequado (Recolhedora de fluido refrigerante, que deve ser exclusiva para uso com gás R410A). Encaminhe para reciclagem de gás com empresas especializadas na sua região.

5.2 TOMADAS

- O produto deve ser ligado a um dispositivo de comutação bipolar com separação entre contactos de pelo menos 3 mm, situado numa posição acessível mesmo após a instalação.
- Os cabos de interligação não acompanham o produto e devem ser adquiridos separadamente. Esses devem ser usados para uso externo conforme IEC 60245-4 (IEC 57).
- Se o cabo de alimentação estiver danificado, ele deve ser substituído pelo fabricante ou agente autorizado ou pessoa qualificada, a fim de evitar riscos de acidentes com fogo.

NOTAS:

- O disjuntor de proteção da rede elétrica deve ser exclusivo para o Condicionador de Ar.
- Tipo de disjuntor usado no controle da unidade interna:

Modelos	Disjuntor
9000 - 12000	10 A - 250 V
18000	15 A - 250 V
22000	20 A - 250 V

- Utilize rede elétrica dotada de fio terra com bitola igual a dos condutores fase.
- Use disjuntores de boa qualidade e do tipo retardado, conforme especificação na etiqueta de identificação do Condicionador de Ar ou na tabela de dados técnicos.
- Examine se a rede elétrica com todos os condutores, eletrodutos e produtos estão em boas condições e dimensionados para suportar a carga exigida pelo Condicionador de Ar.
- Não use benjamins ou adaptadores devido ao risco de acidentes.
- O cabo de interligação deve ser para uso externo conforme IEC 60245-4 (IEC 57).

5.1 ATERRAMENTO

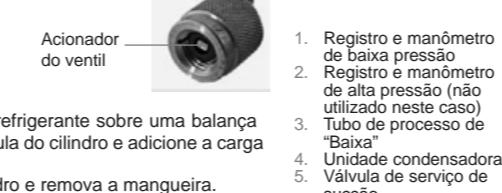
- O aterrimento da rede elétrica deve estar de acordo com a NBR 5410 - Instalações elétricas de baixa tensão.
- Caso tenha alguma dúvida sobre o aterramento existente em sua residência consulte um eletricista de sua confiança.

6 Adição de carga de refrigerante

O tipo refrigerante usado no produto é R410A. Esse tipo de refrigerante é composto por uma mistura de 2 outros refrigerantes, com diferentes densidades. Por isso, é imprescindível que a carga de refrigerante seja feita na forma líquida.

Para isso, gire o cilindro para que fique com a válvula para baixo. O seu produto vem com carga de refrigerante para 1 a 3 m de tubulação de interligação. Para instalações com esse comprimento não é necessário adicionar ou retirar refrigerante. Para tubulações maiores que 3 m adicione 20 g de refrigerante a cada 1 m adicional de tubulação.

- Para realizar a adição de refrigerante é necessário ligar o produto em modo RESFRIAR.
- Conecte a mangueira do cilindro à válvula 3 vias.
- Certifique-se de que você ligou o lado da mangueira que possui o acionador do ventilador.



Acionador do ventilador

6. Válvula de serviço de expansão (quando tiver ventil Schrader)

7. Balança

8. Válvula de serviço

9. Cilindro de carga

10. Registro de saída de gás do cilindro

1. Registro e manômetro de baixa pressão

2. Registro e manômetro de alta pressão (não utilizado neste caso)

3. Tubo de processo de "Baixa"

4. Unidade condensadora

5. Válvula de serviço de sucção

• Posicione o cilindro de refrigerante sobre uma balança de precisão, abra a válvula do cilindro e adicione a carga necessária.

• Feche a válvula do cilindro e remova a mangueira.

• Coloque a tampa da válvula do ventilador.

• Recolha a tampa da válvula do ventilador.

EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS:

• Medidores, mangueiras e manifold para R410A.

• Bomba de vácuo exclusiva para R410A.

• Recolhedora exclusiva para R410A.

• Balança.

WHIRLPOOL S.A. - UNIDADE DE ELETRODOMÉSTICOS

ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR:

Rua Olympia Semeraro nº 675 - Jardim Santa Emilia - São Paulo/SP

CEP 04183-901 - Caixa Postal 5171

www.loja.consul.com.br

www.loja.compracerta.com.br

Kit de Instalação Consul para Condicionador de Ar Split.

Nossos Kits de Instalação Consul garantem

uma instalação fácil e completa.

Fique atento ao modelo do seu produto e

adquira o kit correto para tornar a instalação

ainda mais fácil!

Suporte Consul para Condensadora de Split.

Nossos Suportes Consul para Condensadora de Split são de inox, garantindo seguran-

ça e durabilidade. Fique atento ao modelo

de seu produto e adquira o suporte correto

para tornar a instalação ainda mais fácil!

Seção 8 Dados técnicos

Unidade interna	CBF09DBBN	CBJ09DBBN	CBF12DBBN	CBJ12DBBN
Unidade externa	CBG09DBBN	CBM09DBBN	CBG12DBBN	CBM12DBBN

Capacidade de refrigeração kW (BTU/h)	2,64 (9000)	2,64 (9000)	3,52 (12000)	3,52 (12000)
Ciclo	FRIÓ	REVERSO	FRIÓ	REVERSO

Potência nominal (W)	1289	1289	1525	1525
Corrente nominal (A)	5,4	5,4	6,3	6,3

Potência elétrica em refrigeração (W)	814	814	1085	1085
Eficiência energética COP (W/W)	3,24	3,24	3,24	3,24

Vazão de ar (m³/h)	600	600	645	645
Capacidade de aquecimento kW (BTU/h)	—	2,64 (9000)	—	3,52 (12000)

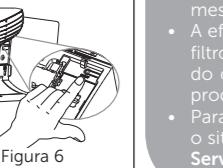
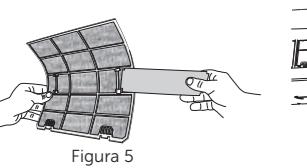
Voltagem (V)	220	220	220	220
Frequência (Hz)	60	60	60	60

Peso da unidade interna (kg)	7,5	7,5	11	11
Peso da unidade externa (kg)	27	28	34	35

Dimensões (LxAxP) unidade interna (mm)	765x280x220	765x280x220	835x280x220	835x280x220
Dimensões (LxAxP) un				

5. Religue o disjuntor e pressione uma vez o botão localizado na lateral direita do painel (figura 6) para apagar o indicador LIMPAR FILTRO. Caso você não rese o aviso LIMPAR FILTRO, após 72 h o indicador LIMPAR FILTRO do painel se apagará automaticamente e reacenderá após 720 h.

6. Feche o painel novamente.



4.3 LIMPEZA DOS TROCADORES DE CALOR

Os trocadores de calor do produto devem ser limpos ao menos uma vez por ano ou com maior frequência em locais onde a concentração de poeira for muito alta. O acúmulo de sujeira nessas peças impede a circulação de ar, podendo danificar o produto e aumentar o consumo de energia. Esta limpeza deve ser feita pela **Rede de Serviços Consul** e não é coberta pela garantia.

Seção 5 Dicas

5.1 CONSUMO DE ENERGIA

- No verão mantenha as persianas ou cortinas fechadas, evitando que a luz do sol entre diretamente no ambiente. Lembre-se que, quanto mais você quiser reduzir a temperatura ambiente, maior será o consumo de energia.
- No inverno, a situação se inverte, quanto mais você quiser elevar a temperatura ambiente, maior será o consumo de energia.
- Nunca mude da função RESFRIR imediatamente para AQUECER ou vice-versa. Desligue o produto e aguarde pelo menos 3 minutos antes de ligá-lo novamente, para equalizar as pressões.
- Para manter o ambiente climatizado, evite ao máximo a abertura de portas e janelas durante o funcionamento do produto.

5.2 CUIDE DE SUA SAÚDE

- Mantenha a temperatura do ambiente agradável, tomando cuidado ao ajustar a temperatura em locais ocupados por crianças ou idosos.
- Para que o funcionamento seja mais silencioso, instale o Condicionador de Ar num local que possa suportar o seu peso.
- Instale a unidade externa num local onde o ar liberado e o ruído de funcionamento não incomodem os seus vizinhos.
- Não coloque obstáculos ou objetos em frente a saída de ar da unidade externa, já que isso pode afetar o funcionamento do Condicionador de Ar e aumentar o nível do ruído.
- Não exponha o corpo diretamente ao fluxo de ar por longos períodos.

5.3 CUIDE DO SEU PRODUTO

- Desligue o disjuntor antes de qualquer manutenção ou limpeza.
- Nunca opere o Condicionador de Ar sem o filtro. O acúmulo de sujeira poderá prejudicar o funcionamento do produto.
- Nunca utilize um pedaço de fio ou arame no lugar do fusível. Procure utilizar fusíveis de efeito retardado ou disjuntores termo magnéticos.
- Use uma fonte de alimentação adequada, de acordo com os requisitos na etiqueta de identificação do produto. Não use extensões ou adaptadores para a ligação à rede elétrica e nem faça emendas no cabo de alimentação.

IMPORTANTE:

- Faça a limpeza do filtro de ar uma vez por semana caso o Condicionador de Ar funcione em ambientes empoeirados.
- O filtro HEPA deve ser substituído a cada 6 meses.
- O filtro CARBONO deve ser substituído a cada 4 meses.
- A eficiência do Condicionador de Ar diminui se o filtro não for limpo frequentemente, aumentando o consumo de energia e o nível de ruído do produto.
- Para comprar o filtro HEPA e CARBONO acesse o site www.consul.com.br ou procure a **Rede de Serviços Consul**.

Seção 6 Soluções para a maioria dos problemas

Antes de chamar a **Rede de Serviços Consul**, faça uma verificação prévia, consultando a tabela a seguir:

PROBLEMA	VERIFIQUE
O Condicionador de Ar não funciona	Se a energia ou tensão da rede elétrica estão de acordo com as especificações do produto. Se o cabo de alimentação está ligado no disjuntor. Se o disjuntor está ligado ou se o fusível da instalação não está queimado. Se as pilhas do controle remoto são novas e se foram colocadas corretamente.
O Condicionador de Ar não esfria ou não aquece com eficiência	Se o filtro de ar está limpo. Se portas ou janelas estão fechadas. Se o fluxo de ar não está obstruído. Se o ambiente está diretamente exposto a luz solar. Neste caso, recomendamos fechar cortinas ou persianas. Se houve queda ou sobrecarga momentânea na rede elétrica. Se a temperatura programada no aparelho está adequada. Se o cálculo de carga térmica foi feito adequadamente para o ambiente em que o aparelho foi instalado.
Controle ineficaz	Se houver uma forte interferência (de uma descarga excessiva de eletricidade estática, anomalia da tensão de alimentação), o funcionamento será anormal. Neste caso, desligue o disjuntor e volte a ligar após 2-3 segundos.
Não funciona imediatamente	Se mudou o modo AQUECER ou RESFRIR durante o funcionamento, poderá haver um atraso de 3 minutos.
Choro estranho	Este choro pode vir de outra fonte, como a mobília.
Ruído de água	Provocado pelo fluxo do refrigerante no Condicionador de Ar. Não é uma avaria.
Pode ouvir-se ruídos como "pequenos estalos"	Provocado pela expansão ou contração do painel frontal, devido a mudança de temperatura. Não é uma avaria.
Spray de umidade na saída de ar	A umidade aparece quando a temperatura do ambiente se torna muito fria durante o funcionamento no modo RESFRIR ou DESUMIDIFICAR.
O indicador de funcionamento piscando e ventilador da unidade interna parado	A unidade passa do modo AQUECER para descongelamento da unidade externa. O indicador apagará em 10 minutos e o produto retornará ao modo AQUECER.
Indicador LIMPAR FILTRO aceso	Verifique as condições do filtro. Se necessário, limpe o filtro e, em seguida, deve ser resetado manualmente pressionando o botão na parte interna do painel.

Seção 7 Dados técnicos

Unidade interna	CBF09DBBN	CBJ09DBBN	CBF12DBBN	CBJ12DBBN
Unidade externa	CBG09DBBN	CBM09DBBN	CBG12DBBN	CBM12DBBN
Capacidade de refrigeração kW (BTU/h)	2,64 (9000)	2,64 (9000)	3,52 (12000)	3,52 (12000)
Ciclo	FRIÓ	REVERSO	FRIÓ	REVERSO
Potência nominal (W)	1289	1289	1525	1525
Corrente nominal (A)	5,4	5,4	6,3	6,3
Potência elétrica em refrigeração (W)	814	814	1085	1085
Eficiência energética COP (W/W)	3,24	3,24	3,24	3,24
Vazão de ar (m³/h)	600	600	645	645
Capacidade de aquecimento kW (BTU/h)	—	2,64 (9000)	—	3,52 (12000)
Voltagem (V)	220	220	220	220
Frequência (Hz)	60	60	60	60
Peso da unidade interna (kg)	7,5	7,5	11	11
Peso da unidade externa (kg)	27	28	34	35
Dimensões (LxAxP) unidade interna (mm)	765x280x220	765x280x220	835x280x220	835x280x220
Dimensões (LxAxP) unidade externa (mm)	660x482x240	660x482x240	715x482x240	715x482x240
Disjuntor (A)	10	10	10	10
Compressor	Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo
Unidade interna	CBF18DBBN	CBJ18DBBN	CBF22DBBN	CBJ22DBBN
Unidade externa	CBG18DBBN	CBM18DBBN	CBG22DBBN	CBM22DBBN
Capacidade de refrigeração kW (BTU/h)	5,28 (18000)	5,28 (18000)	6,45 (22000)	6,45 (22000)
Ciclo	FRIÓ	REVERSO	FRIÓ	REVERSO
Potência nominal (W)	2119	2119	2416	2416
Corrente nominal (A)	8,8	8,8	10	10
Potência elétrica em refrigeração (W)	1628	1628	1989	1989
Eficiência energética COP (W/W)	3,24	3,24	3,24	3,24
Vazão de ar (m³/h)	995	995	1240	1240
Capacidade de aquecimento kW (BTU/h)	—	5,28 (18000)	—	6,45 (22000)
Voltagem (V)	220	220	220	220
Frequência (Hz)	60	60	60	60
Peso da unidade interna (kg)	12	12	13	13
Peso da unidade externa (kg)	37	38	65	67
Dimensões (LxAxP) unidade interna (mm)	934x325x244	934x325x244	1100x325x244	1100x325x244
Dimensões (LxAxP) unidade externa (mm)	810x585x280	810x585x280	890x310x650	860x310x650
Disjuntor (A)	15	15	20	20
Compressor	Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo

NOTA:

Os danos causados pelo não cumprimento das instruções contidas neste manual são de sua responsabilidade.

Categoria	Componentes
Ar Condicionado e Climatizadores	Painel Frontal, Bandeja com direcionador de ar, Válvula de serviço, Aleta Horizontal, Pilhas e Filtro Anti bactéria.

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

Seção 8 Medidas de descarte

INFORMAÇÃO AMBIENTAL

EMBALAGEM

O Consul procura em seus projetos utilizar embalagens, cujas partes sejam de fácil separação, bem como de materiais recicláveis. Portanto, as embalagens como os calcos de EPS (poliestireno expandido), sacos plásticos e outros materiais que constituem a embalagem devem ser descartadas corretamente, sendo que as mesmas são recicláveis e não devem ser descartadas no solo, rios ou outros corpos d'água. Para ter uma ideia, estas embalagens que podem ser recicladas, se descartadas em qualquer local terão os seguintes tempos de degradação: aproximadamente 6 meses para o encarte de papel/papelão, aproximadamente 450 anos para o plástico da embalagem e indeterminado para os materiais de EPS. A reciclagem e a reutilização dos materiais que compõem a embalagem podem ser realizadas desde que comprovadas a viabilidade técnica, econômica e ambiental.

PRODUTO

Este produto foi construído com materiais que podem ser reciclados e/ou reutilizados. Então, ao se desfazer do mesmo, procure companhias especializadas em desmontá-lo corretamente.

DESCARTE
Ao descartar este produto, no final de sua vida útil, solicitamos que seja observado a legislação local existente vigente em sua região, para que desta forma, se faça o descarte da maneira mais correta possível.

PILHAS

Para descartar das pilhas, solicitamos que seja observada a legislação local existente vigente em sua região.

Seção 9 Termo de garantia

As garantias legal e/ou contratual ficam automaticamente invalidadas se:

- Não forem observadas as orientações e recomendações do Manual do Consumidor quanto a utilização do produto, decorrentes da falta de limpeza e excesso de resíduos, bem como decorrentes da ação de animais (insetos, roedores ou outros animais), ou ainda, decorrentes da existência de objetos em seu interior, estranhos ao seu funcionamento e finalidade de utilização;

- Na instalação do produto não forem observadas as especificações e recomendações do Manual de Instalação quanto às condições para instalação do produto, tais como, nivelamento do produto, adequação do local para instalação, tensão elétrica compatível com o produto, etc.;

- Na instalação, as condições elétricas, oscilação de energia, pressão de água e/ou gás não forem compatíveis com as ideias recomendadas no Manual do Produto;

- Ocorrerem mau uso, má conservação, descuido, modificações estéticas e/ou funcionais, ou ainda, falhas decorrentes do conserto por pessoas ou entidades não credenciadas pela Whirlpool S.A.;

- Na instalação, as condições elétricas, oscilação de energia, pressão de água e/ou gás não forem compatíveis com as ideias recomendadas no Manual do Produto;

- Nos responsabilizamos por problemas que foram ocasionados por serviços de terceiros (serviços técnicos não credenciados pela Whirlpool);

- No ato da entrega, verifique se o produto e as informações da Nota Fiscal estão de acordo com a compra realizada. Se identificar qualquer divergência, recuse a entrega, mencionando o motivo no verso da Nota Fiscal, e entre em contato com o responsável pela venda ou entrega;

- Houver sinal de violação do produto, remoção e/ou adulteração do número de série ou da etiqueta de identificação do produto;

- Defeitos estéticos (riscados ou amassados, manchados ou amarelados) e/ou com falta de peças em produtos de saldo ou mostruário. Estes têm garantia de 12 meses apenas para defeitos funcionais não discriminados em sua nota fiscal de compra;

- Problemas de oxidação/ferrugem com causa comprovada nos seguintes fatores:

- Instalação em ambiente de alta salinidade;

- Exposição e/ou contato do produto à substâncias ácidas ou alcalinas;

- Utilização de produtos químicos inadequados para limpeza, incluindo uso de materiais ou ferramentas sujas/ásperas.

- Reposição de carga de gás e peças que apresentem desgaste natural com o uso do aparelho, como filtros e pilhas.

pertençam ao produto, mesmo aqueles comercializados pela Whirlpool S.A., salvo os especificados para cada modelo no Manual do Consumidor;

A garantia contratual não cobre:

- Peças com defeitos que não impactam a funcionalidade do produto, tais como peças amassadas, riscadas, trincadas, manchadas, etc.;

- Deslocamentos para atendimentos de produtos instalados fora da área de cobertura da Rede de Serviços Consul, o qual poderá cobrar taxa de locomoção do técnico, previamente aprovada pelo consumidor;

- Todo e qualquer vício de fabricação aparente e de fácil constatação;

- Transporte

Seção

1 Segurança

INSTRUÇÕES IMPORTANTES DE SEGURANÇA

A SUA SEGURANÇA E A DE TERCEIROS É MUITO IMPORTANTE.

Este manual e o seu produto têm muitas mensagens importantes de segurança. Sempre leia e siga as mensagens de segurança.



Este é o símbolo de alerta de segurança. Este símbolo alerta sobre situações que podem trazer riscos à sua vida, ferimentos a você ou a terceiros.

Todas as mensagens de segurança virão após o símbolo de alerta de segurança e a palavra "PERIGO" ou "ADVERTÊNCIA". Estas palavras significam:

A PERIGO

Existe risco de você perder a vida ou de ocorrerem danos graves se as instruções não forem seguidas imediatamente.

ADVERTÊNCIA

Existe risco de você perder a vida ou de ocorrerem danos graves se as instruções não forem seguidas.

Todas as mensagens de segurança mencionam qual é o risco em potencial, como reduzir a chance de se ferir e o que pode acontecer se as instruções não forem seguidas.

IMPORTANTE: Este produto 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 a supervisão de uma pessoa responsável pela sua segurança.

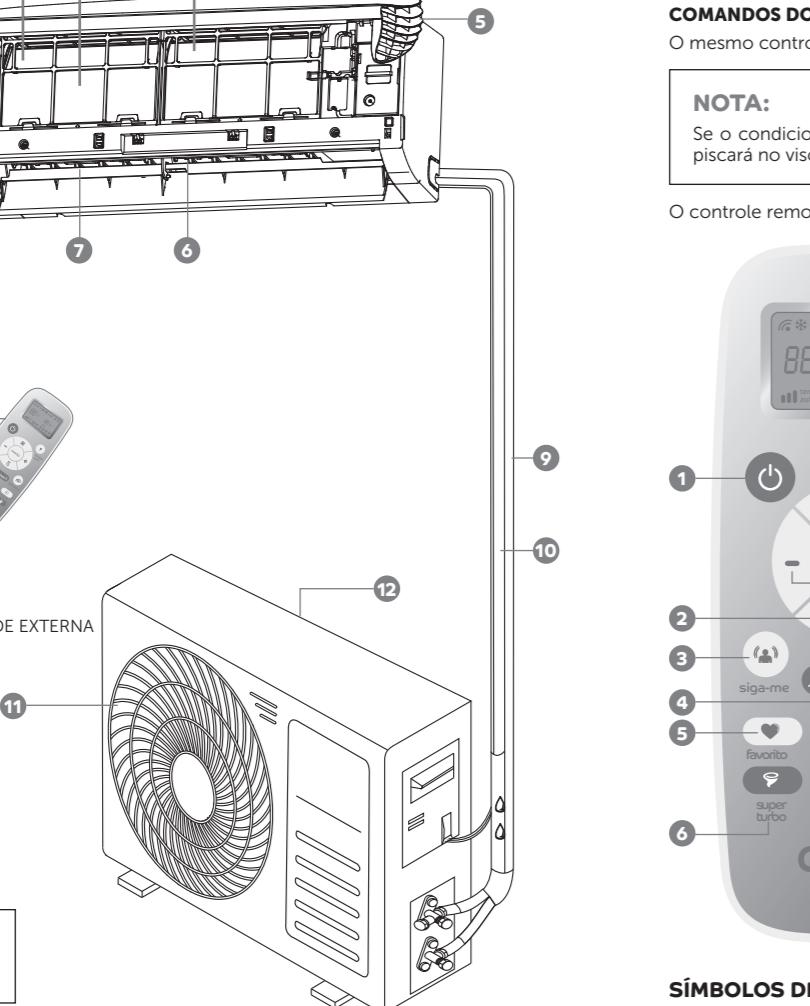
Recomenda-se que as crianças sejam vigiadas para assegurar que elas não estejam brincando com o aparelho.

Seção

2 Apresentação do produto

2.1 CONHECENDO O PRODUTO

1. Filtro HEPA
2. Filtro HD
3. Filtro CARBONO
4. Painel frontal
5. Entrada de ar
6. Ajuste de aletas horizontais
7. Saída de ar
8. Controle remoto
9. Tubos, cabos de interligação e cabo de alimentação
10. Mangueira de drenagem (não acompanha o produto)
11. Saída de ar
12. Entrada de ar



NOTA:

As imagens no manual são meramente ilustrativas.

2.2 ACESSÓRIOS QUE ACOMPANHAM O PRODUTO

- Manual do Produto
- Manual de Instalação
- Guia Rápido
- Controle remoto
- Suporte de instalação (unidade interna)
- 6 parafusos para o suporte de instalação
- 6 buchas plásticas para o suporte de instalação
- Dreno com arruela plástica (para os modelos com aquecimento)
- 2 porcas-flange pequenas para conexão das tubulações
- 2 porcas-flange grandes para conexão das tubulações
- Isolação da tubulação (20 cm)
- Cabo de alimentação
- Cartão marca furo

Seção

3 Operação

3.1 PAINEL DIGITAL DA UNIDADE INTERNA



Indicador da função TIMER
Permanece aceso sempre que a função estiver ativada.

Indicador de funcionamento
Permanece aceso quando o produto estiver ligado.

Indicador de aviso LIMPAR FILTRO
Acende quando o filtro precisa ser limpo. Após limpeza, deve ser resetado manualmente (seção "4.2 Limpeza do filtro de ar", item 5).

88 Mostra a temperatura selecionada no controle remoto.

3.2 CONTROLE REMOTO

PREPARANDO O CONDICIONADOR DE AR PARA UTILIZAÇÃO

Como colocar as pilhas no controle remoto:

1. Retire a tampa das pilhas na direção da seta.
2. Insira as novas pilhas, certificando-se de que os pólos (+) e (-) estão posicionados corretamente, bem como se os terminais das pilhas estão em contato com os terminais do controle remoto.
3. Volte a colocar a tampa fazendo-a deslizar até sua posição inicial.

IMPORTANTE:

Aplique maior força ou utilize ferramenta para retirar a tampa.

NOTAS:

- Use 2 pilhas AAA (1,5 V). Não use pilhas recarregáveis.
- Quando o visor ficar escuro, substitua as pilhas por novas do mesmo tipo.

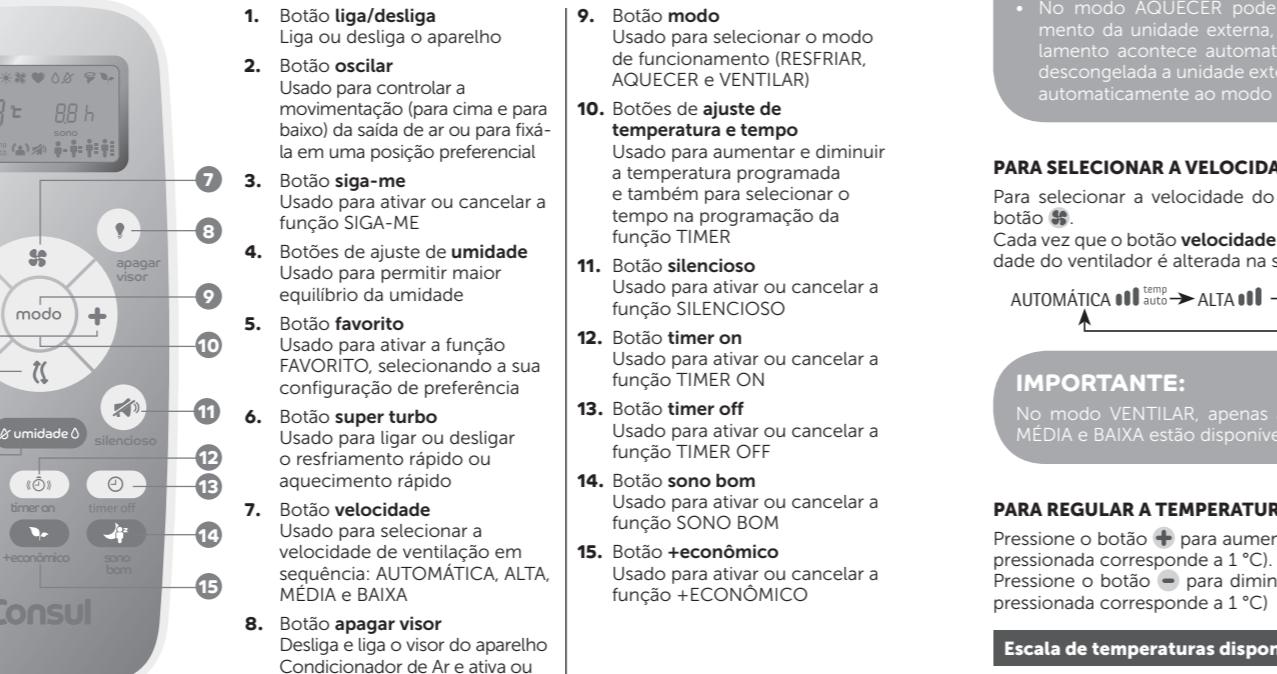
COMANDOS DO CONTROLE REMOTO

O mesmo controle remoto está configurado para operar tanto o modelo frio como o modelo com aquecimento.

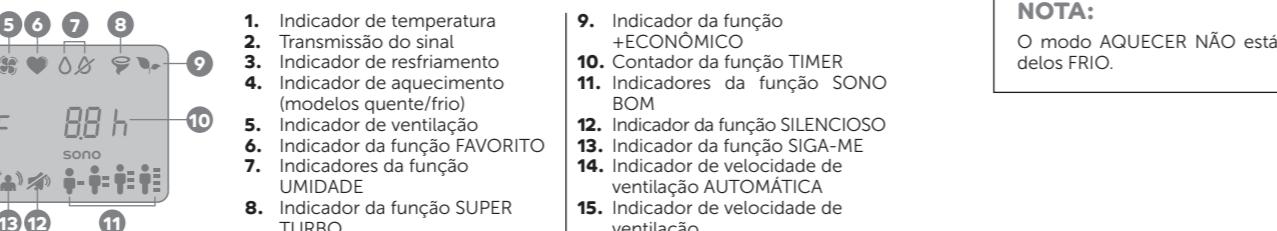
NOTA:

Se o condicionador adquirido for modelo FRIO e você configurar o controle no modo AQUECER, o símbolo ☀ piscará no visor do controle remoto, porém o Condicionador de Ar não operará no modo AQUECER.

O controle remoto transmite os comandos para o produto.



SÍMBOLOS DE INDICAÇÃO NO VISOR DO CONTROLE REMOTO



COMO UTILIZAR O CONTROLE REMOTO

Para operar o Condicionador de Ar, aponte o controle remoto para o receptor de sinal. O controle remoto opera o Condicionador de Ar até uma distância de 7 m quanto apontado para o receptor de sinal da unidade interna, preferencialmente de frente para o produto.

IMPORTANTES:

O modo VENTILAR não permite ajuste de temperatura.

DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO

Condições de funcionamento: O dispositivo de proteção pode ser acionado e desligar o aparelho nos seguintes casos:

Temperatura máxima para ambiente externo: 24 °C
Temperatura mínima para ambiente externo: -7 °C

Modo AQUECER
Temperatura máxima para ambiente interno: 32 °C
Temperatura mínima para ambiente externo: 43 °C

Modo RESFRIR
Temperatura máxima para ambiente interno: 18 °C

UTILIZANDO A FUNÇÃO TIMER OFF

• Com o produto ligado, pressione o botão . A hora no controle remoto começará a piscar.

• Pressione os botões ou para selecionar a hora desejada para que o produto ligue automaticamente.

• Pressione o botão novamente para confirmar a operação. Você ouvirá um sinal sonoro e a hora pará de piscar, indicando que o produto está programado para ligar no horário desejado. O visor do painel digital da unidade interna irá indicar que a função TIMER está acionada.

• Quando a contagem acabar, o produto ligará no ajuste definido inicialmente.

• Para cancelar a função TIMER ON, pressione o botão . O visor emitirá um sinal sonoro e a função TIMER apagará do visor do controle remoto e do painel frontal.

IMPORTANTE:

Sempre que o produto for desligado logo após ser religado ou as funções RESFRIR e AQUECER forem alternadas, o seu produto poderá demorar aproximadamente 3 minutos para ligar o compressor.

Em caso de utilização fora dos limites de operação, o dispositivo de proteção poderá desligar automaticamente o produto.

• Para evitar que seja direcionado ao frio para o ambiente em modo AQUECER, o seu Condicionador de Ar possui um sistema de proteção. Nos primeiros 5 minutos de funcionamento, seu produto poderá levar até 3 minutos para estabilizar seu funcionamento.

Caso haja interrupção no funcionamento por um longo período, pressione o botão para reiniciá-lo.

IMPORTANTE:

Poderá ocorrer suor ou gotas sobre os direcionadores de ar e painel frontal durante o funcionamento no modo RESFRIR em ambientes com alto teor de umidade. Mantenha portas e janelas fechadas durante o funcionamento do produto.

PARA ATIVAR A FUNÇÃO SUPER TURBO

O função SUPER TURBO resfria ou aquece mais rápido o ambiente.

PARA REGULAR A DIREÇÃO DO FLUXO DE AR

O fluxo de ar vertical é automaticamente ajustado a um determinado ângulo, de acordo com o modo de funcionamento depois de ligar o produto.

• A direção do fluxo de ar também pode ser ajustada conforme desejar, pressionando o botão do controle remoto.

• Quando acionada juntamente com o modo RESFRIR, após 30 minutos a velocidade muda para ALTA e a temperatura é mantida em 18 °C.

PARA DESATIVAR A FUNÇÃO SUPER TURBO

Para cancelar a função SUPER TURBO, pressione qualquer um dos botões (super turbo, sono bom, modo, velocidade, liga/desliga) ou os botões de ajuste de temperatura e o produto volta a funcionar no modo em que estava anteriormente.

NOTAS:

A função SUPER TURBO não permite ajuste. O modo AQUECER NÃO se encontra disponível para os modelos FRIOS.

• Na função SUPER TURBO, é possível definir a direção do fluxo de ar e o tempo da função TIMER.

• Os botões favorito e +econômico não estão disponíveis na função SUPER TURBO.

3.4 PARA UTILIZAR A FUNÇÃO FAVORITO

A função FAVORITO é mais um dos diferenciais do seu novo Condicionador de Ar Split Consul Inverter. Com apenas um toque é possível selecionar a função que mais lhe agrada no produto.

A configuração padrão da função FAVORITO é: modo RESFRIR, 26 °C de temperatura e velocidade AUTOMÁTICA de ventilação. Para programar, basta selecionar o modo de funcionamento, temperatura e velocidade de ventilação desejados e pressionar o botão por 5 segundos. O indicador no controle remoto irá acender, indicando que a configuração de sua preferência está memorizada.

PARA REGULAR A TEMPERATURA

Pressione o botão para aumentar a temperatura (cada pressionada corresponde a 1 °C).

Pressione o botão para diminuir a temperatura (cada pressionada corresponde a 1 °C).

Escala de temperaturas disponíveis:

AQUECER 18 °C ~ 32 °C
RESFRIR

3.5 PARA UTILIZAR A FUNÇÃO TIMER

A função TIMER possui 2 modos que definem o horário em que o aparelho irá:

• LIGAR: utilizando o botão timer on .

• DESLIGAR: utilizando o botão timer off .

IMPORTANTES:

Mantenha o controle remoto próximo da região onde deseja-se a temperatura selecionada e apontado para o painel da unidade interna.

NOTA:

O modo AQUECER NÃO está disponível nos modelos FRIOS.

Dependendo das dimensões e da temperatura do ambiente, ele pode não atingir a temperatura pretendida no espaço de tempo pré-definido.

NOTA:

Os direcionadores de ar horizontais e verticais não serão direcionados para a posição em que a pessoa está. A função refere-se exclusivamente à temperatura.

UTILIZANDO A FUNÇÃO TIMER ON

A Consul sabe que todo mundo possui um ciclo do sono em que a temperatura do corpo varia durante a noite. Ela sabe também que essa variação é diferente para cada faixa etária - criança, adolescente, adulto ou idoso. Durante o sono, a atividade do nosso corpo desacelera. Por isso, muitas pessoas acordam com frio ou calor, já que a situação de conforto do deitado é diferente do momento durante o sono. Pensando nisso, o seu aparelho possui a função SONO BOM. Com ela você escolhe a sua faixa etária, a temperatura inicial e ela faz o resto - varia a temperatura automaticamente durante a noite, garantindo um maior conforto durante o seu sono.

NOTAS:

• A função SUPER TURBO não está disponível na função +ECONÔMICO.
• Para cancelar a função pressione o botão modo, velocidade ou os botões de ajuste de temperatura.

3.8 PARA UTILIZAR A FUNÇÃO SONO BOM

Para garantir que o seu Condicionador de Ar fique seco e sem odores indesejáveis por mais tempo, a função AUTOLIMPEZA fará com que o ventilador se mantenha ligado por mais 15 minutos após o uso do produto.

• Recomenda-se ativa-la já no primeiro uso para garantir uma melhor performance da função.
• Caso a função desativada por muito tempo, para garantir o seu funcionamento, recomenda-se fazer a limpeza dos trocadores de calor.

• Para ativar a função AUTOLIMPEZA, pressione a tecla por 5 segundos. Para confirmar a ativação da função, o produto emitirá 2 sinos sonoros em sequência.

• Quando a função AUTOLIMPEZA estiver desativada, o ventilador ficará ligado por mais 30 segundos após o desligamento do produto.

3.10 PARA UTILIZAR A FUNÇÃO SILENCIOSO

A função SILENCIOSO ajustará o produto para uma configuração que reduz o nível de ruído, mantendo uma temperatura agradável.

• Pressione o botão para desativar a função SILENCIOSO ou AQUECER, o produto emitirá 2 sinos sonoros em sequência.

• Quando a função SILENCIOSO estiver desativada, o ventilador ficará ligado por mais 30 segundos após o desligamento do produto.

3.11 PARA UTILIZAR A FUNÇÃO UMIDADE

A função UMIDADE possibilita maior equilíbrio da umidade do ar, ajustando a desumidificação. Ativar a função UMIDADE, o produto irá se ajustar para uma configuração que desacelera ou acelera a retirada de umidade do ar.

O filtro CARBONO é considerado atualmente um meio eficiente na filtragem do ar. Ele tem forte ação contra bactérias e é eficiente na remoção de poeira e micro-organismos. Essa eficiência representa uma taxa de 99,9% na eliminação de bactérias em geral.

O filtro CARBONO funciona através da absorção de poluentes e contaminantes. Os efeitos naturais de limpeza promovidos pelo carvão ativado (constituente do filtro CARBONO) deixam o ar do seu ambiente mais limpo e livre de odores indesejáveis por mais tempo.