



Ice House Brasil
climatizadores evaporativos



Manual de Instruções

Por favor, leia estas instruções cuidadosamente
antes de usar este produto



Modelos: LG03-01 / LRG0303

PREFÁCIO

Obrigado por sua confiança e apoio escolhendo os Resfriadores Evaporativos Ice House Brasil. A aparência do produto que você adquiriu pode diferir das imagens deste manual. Entretanto, não afetará sua utilização.

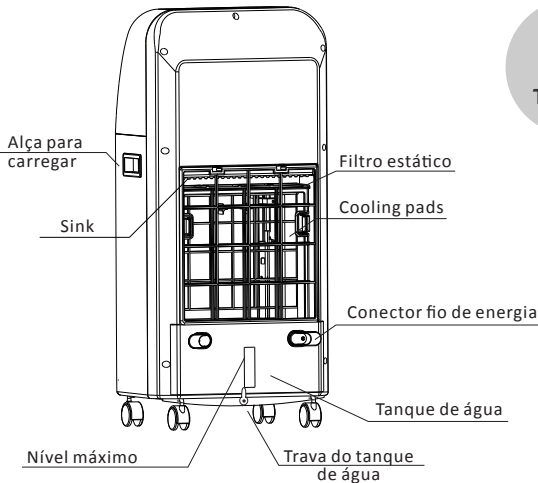
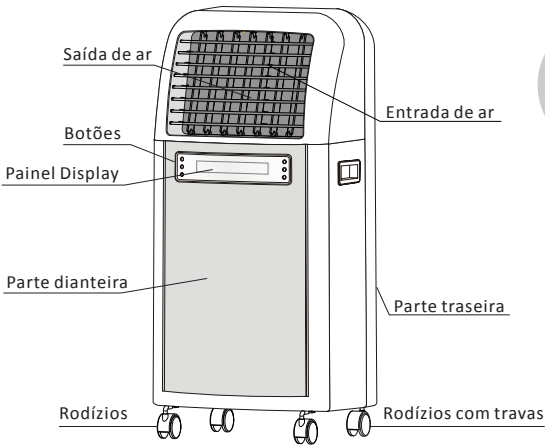
Para melhor operar o equipamento, leia cuidadosamente o manual de instrução antes de usá-lo.

CONTEÚDO

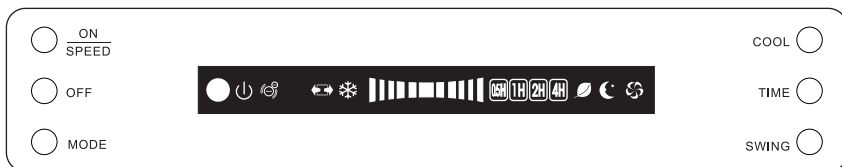
PREFÁCIO	01
CONTEÚDO	01
CONSTRUÇÃO DO PRODUTO	02
PAINEL DISPLAY	03
SELEÇÃO DO DISPLAY DE OPERAÇÃO	04
GUIA DE OPERAÇÃO	04
PRECAUÇÕES	07
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	08
DIAGRAMA ELÉTRICO	08
PROBLEMAS	09
RELAÇÃO ÍON NEGATIVOS E SAÚDE	09











Agradecemos a sua preferência pelo Resfriador de Ar Evaporativo Portátil Ice House Brasil. Para uma compreensão profunda e fazer uso seu uso apropriado, por favor leia este manual de instruções cuidadosamente, atentando-se especialmente as informações relevantes, marcadas com “Alerta e Precaução”, antes de utilizá-lo.

CONSTRUÇÃO DO PRODUTO



PAINEL DISPLAY



	POWER
	ION
	SWING L/R
	COOL
	AIR AMOUNT
	TIMER
	NATURAL
	SLEEP
	NORMAL
	LED



CONTROLE REMOTO

SELEÇÃO DO DISPLAY DE OPERAÇÃO

1.BOTÃO “TIMER”: Pressione-o levemente para o mínimo de 1/2 hora. Continue pressionando para obter combinações de tempo ou obter o máximo de 7,5 horas. Se o time não for mais necessário, continue a pressionar. A luz indicativa se desligará mas o aparelho continuará em operação.

2.BOTÃO “SWING”: Pressione-o levemente. A luz indicativa ligará e o ventilador de ar se moverá para a direita e para a esquerda. Pressione mais uma vez e o ventilador parará de se mover. A luz indicativa se desligará. Se desejar, selecione direções diferentes de swing pelo manual.

3.BOTÃO “COOLER/HUMI”: Pressione-o levemente e do equipamento sairá ar fresco e resfriado abaixo da temperatura ambiente. Ao mesmo tempo, a função umidificadora estará funcionando. Pressione o botão COOLER/HUMI novamente e a unidade cessará a função de umidade.

4.BOTÃO “ION”: Enquanto o aparelho estiver ligado, pressione este botão. A função ionização funcionará. Pressione-o novamente e ela irá parar. (Função operada por controle remoto).

5.BOTÃO “ON/SPEED”: Inicia operação/Seleciona Velocidade Alta, Média e Baixa.

6.BOTÃO “MODE”: Pressione-o levemente. Assim que acionado, a luz do modo “Normal” se acenderá. Continue pressionando e o ventilador alternará entre os modos “Noturno, Natural e Brisa”.

7.BOTÃO “OFF”: Pressione-o levemente e o ventilador se desligará.

8.BOTÃO “LED”: Esta é a função para utilização noturna do equipamento. A luminosidade do aparelho pode ser controlada para eliminar o clarão de luz durante a noite. Pressione este botão no controle remoto. Quando o aparelho estiver ligado, todas as luzes de indicação se apagarão exceto a indicação “POWER”. Pressione o botão novamente e todas as luzes de indicação se acenderão.

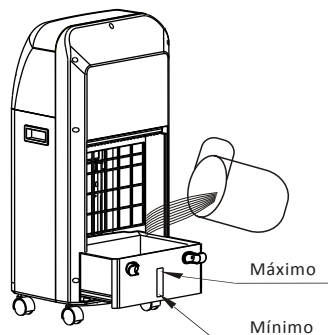
GUIA DE OPERAÇÃO

1. Desempacote e retire o aparelho da caixa. Verifique o conteúdo que acompanha um manual de instruções, certificado de garantia, um conjunto de rodinhas locomotoras e um controle remoto.

2. O Resfriador de Ar deve ser posicionado horizontalmente. Nenhuma inclinação é permitida durante esta operação. Verifique a fonte de energia e veja se está em conformidade com os parâmetros na plaqueta de identificação do aparelho

3. Fornecimento de Água: Quando o aparelho é novo, ou está sem operar por muito tempo, é necessário enchê-lo com água limpa antes de colocá-lo em operação. O cabo de energia deve estar desligado antes do fornecimento de água para evitar danos aos componentes elétricos. Destrave o tanque de água e retire-o para enchê-lo. Atente-se para que a água não exceda o nível ideal.

Quando houver pouca água, a bomba interna soará “gu gu gu...”, o que é normal. Isso é um sinal de que há necessidade de preencher o tanque com mais água. Esse som também é normal ao utilizar o aparelho pela primeira vez.



4. Swing ajustável para cima e para baixo: Ajusta as pás para cima ou para baixo manualmente permitindo posições mais confortáveis.

5. Timer: Pressionando este botão você poderá selecionar entre 0,5 a 7,5 horas. Quando não houver luz de indicação acesa para esta função, o aparelho estará funcionando em modo contínuo.

6. Controle Remoto: Tem as mesmas funções que o painel de controle. Certifique-se que não haja nenhum obstáculo entre o controle e o aparelho enquanto utilizá-lo.

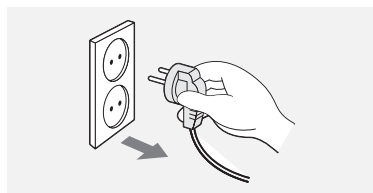
7. Armazenamento: Em casos onde o aparelho ficará sem uso por um longo período, o tanque de água deverá ser esvaziado, limpo e então operado no modo ventilação em temperatura normal por um período curto. Especialmente o filtro deverá estar seco. Embrulhe-o com sacos plásticos e coloque-o em sua respectiva caixa.

8. Limpeza: Após um certo tempo, o radiador de evaporação e o filtro estático podem ficar obstruídos por poeira ou sujeira. Isso afetará o volume de ar e o sistema de refrigeração. É aconselhável que ambos sejam limpos uma vez a cada 2 semanas.

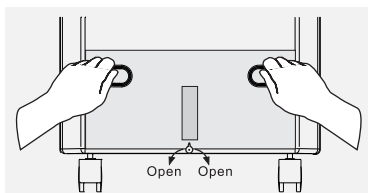
Observação: Ligue o Resfriador de ar de 5 a 10 minutos antes de utilizar a função “COOL”, isso melhorará o efeito de refrigeração.

Método de Limpeza:

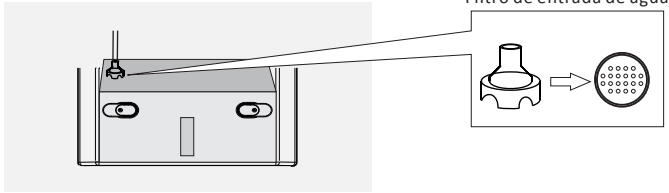
(1) Desconecte o plug da tomada



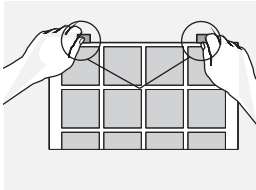
(2) Vire a trava do tanque de água para a direita ou para a esquerda e segure o suporte, então retire o tanque de água



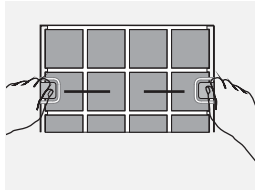
(3) Retire, do tanque de água, o cabo de alimentação



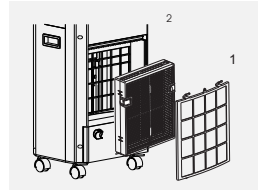
(4) Remova o filtro estático, remova o resfriador



1. Remova o filtro estático



2. Remova o resfriador



(5) Limpe a sujeira do tanque de água, filtro de entrada, evaporador e então coloque-os novamente em seus locais de origem.

RADIADOR EVAPORATIVO



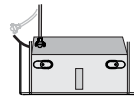
FILTRO ESTÁTICO

FILTRO DE ENTRADA DE ÁGUA

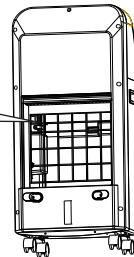
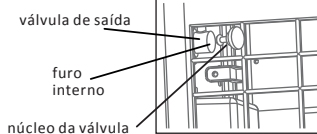
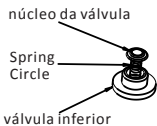


Atenção:

Primeiramente monte o filtro no tanque de água e então coloque o tanque em sua posição de origem.



9. Caso a bomba de água não funcione ou apresente barulho anormal, limpe o filtro de entrada de água. Se a água não drenar, remova a válvula inferior e a válvula central. Limpe o interior do buraco da válvula de saída e então coloque-a em seu devido local.



10. O radiador de evaporação, quando utilizado, deve ser posicionado na posição designada. De outra maneira, a operação e a vida útil do produto serão afetados.

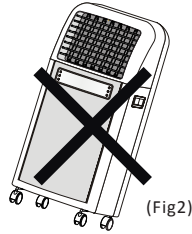
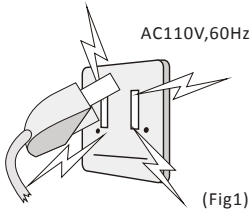
(Em casos mais sérios o motor pode queimar)

11. Procure movimentar o equipamento, para a posição desejada e mais confortável, sempre lentamente.

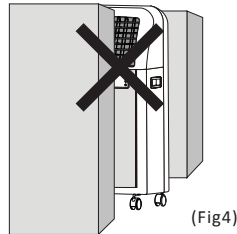
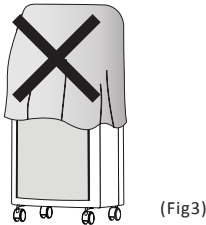
(Observação: Não mova o aparelho em planos inclinados para evitar transbordamento de água do tanque.)

PRECAUÇÕES

1. Use fontes de energias normais de AC110V, 60Hz
2. Depois de encher o aparelho com água, não incline ou derrube o aparelho. Caso seja necessário movê-lo, empurre pela superfície lateral, lentamente, para evitar derramamento de água. Evite viradas rápidas do aparelho para prevenir acidentes.

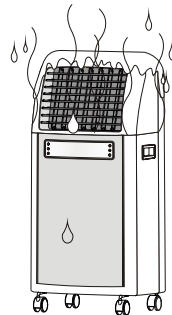
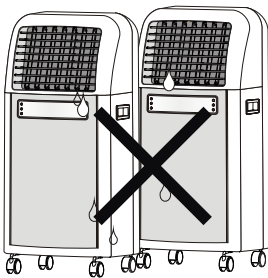


3. Não coloque nada em cima do aparelho. A entrada de ar não deve ser obstruída em até um metro de distância para frente e para trás.



4. O corpo do aparelho não deve ser colocado em áreas de temperaturas extremamente altas ou extremamente baixas. Durante o verão com temperaturas quentes, a água do tanque é passível de deterioração, exalando odor desagradável, e deve ser trocada freqüentemente. No inverno, em temperaturas inferiores a 0º C, é necessário remover a água e limpar o tanque com toalha seca para evitar congelamento.

5. Para limpar a superfície externa deve-se usar pano úmido (ou como um pouco de detergente). Não utilize substâncias corrosivas ou solventes. Lavagem com água é absolutamente proibida.



(Fig5)

PRECAUÇÕES

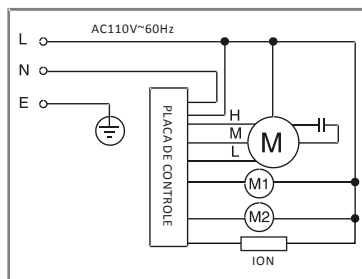
6. Caso o aparelho seja empacotado para transporte ou armazenamento, favor drenar a água e funcionar o aparelho com o tanque de água vazio por alguns minutos. Quando estiver totalmente seco, para evitar mal cheiro, empacote-o.
7. Não mantenha o aparelho ligado na tomada caso ele fique sem ser utilizado por muito tempo, isso danificará a unidade.
8. Se o cabo de energia estiver danificado ele deve ser substituído pelo fabricante, representante ou por pessoas com qualificação similar, para evitar riscos.
9. O aparelho tem um forte efeito humidificante, por favor desligue essa opção em ambientes herméticos.
10. Encha de água quando o nível estiver baixo.
11. Este aparelho não é destinado a pessoas (incluindo crianças) com capacidade física, mental ou sensitiva comprometidas ou com falta de experiência ou conhecimento, ao menos que elas tenham a atenção de um supervisor ou instrutor responsáveis pela sua segurança.
12. Crianças devem ser supervisionadas para assegurar que elas não brinquem com o aparelho.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO	VOLTAGEM	POTÊNCIA	RUÍDO	TANQUE DE ÁGUA	UMIDIFI-CAÇÃO	FLUXO DE AR	TAMANHO	PESO
LG0301	110V/ 60Hz 220V/ 60Hz	65W	<52dB	7,5L	0.8L/h	320m ³ /h	40x37,5x84cm	10,5Kg
LRG0303	110V/ 60Hz 220V/ 60Hz	65W (frío) 1350W(110Vquente) 2000W(220Vquente)	<52dB	7,5L	0.8L/h	320m ³ /h	40x37,5x84cm	10,5Kg

Observação: O consumo de água depende da humidade do ambiente.

DIAGRAMA ELÉTRICO



PROBLEMAS

SINTOMA	CAUSA	SOLUÇÃO
Ausência do fluxo de ar	1.Cabo de energia não está conectado. 2.Energia não está ligada. 3.Corpo do aparelho está danificado	1.Conecte o cabo de energia apropriadamente. 2.Pressione o Botão AIR SPEED para iniciar. 3.Retorne a central de serviços.
Sopro contínuo do ventilador	Corpo do aparelho está danificado	Retorne a central de serviços
Ruído anormal	1.Artigo estranho dentro do corpo. 2.Roda de ar solta. 3.Defeito no motor.	1.Remova a tampa traseira e o filtro, remova o artigo estranho. 2.Retorne a central de serviços 3.Retorne a central de serviços
Ausência de evaporação	1.Filtro de entrada de água obstruído. 2.Passagem de Água comprimida. 3.Outras Causas.	1.Limpe o filtro de entrada. 2.Desobstrua a passagem de água. 3.Retorne a central de serviços.
Direção do fluxo de ar sem controle	Defeito na Sincronização do motor dianteiro.	Retorne a central de serviços

RELAÇÃO ENTRE ÍONS NEGATIVOS E SAÚDE

(PARA SUA REFERÊNCIA)

ESPAÇO	CAPACIDADE (s/mm)	RELACIONADO
Floresta, Cachoeira	100000~500000 ion	Cura natural
Montanha, Litoral	50000~100000 ion	A esterilização, reduz a infecção de doenças
Subúrbio, Campo	5000~50000 ion	Aumenta a imunidade e força anti-bacteriana
Cidade, Parque	1000~2000 ion	Mantém a saúde básica
Área de reflorestamento	100~200 ion	Barreira fisiológica
Residência	40~50 ion	Facilidade de adquirir dor de cabeça, perda de sono, neurastenia, cansaço, doenças alérgicas, doenças respiratórias.
Casa com ar-condicionado	0~25 ion muito tempo depois	Cria a doença fisiológica

Ion--Ion Negativo

s--Quantidade de Ions

mm--Milímetros

Dongguan Keda Mechanical & Electrical Equipment Co., Ltd

Address: No. 83, Fenxi 1st Road, Shangjia Industrial Area, Wanjiang, District,
Dongguan, Guangdong, China

Tel: +86 769 22188588, 22188788 Fax: +86 769 22286863

Web: www.keruilai.com E-mail: info@keruilai.com

Produto(s) patenteados, falsificação proibida.

Declaração: todos os direitos reservados, cópia não autorizada.

A companhia se reserva no direito de modificar o design e especificações do produto sem prévio aviso.



Ice House Brasil

climatizadores evaporativos

Rua Gabriel Jorge Salomão, 44 - Santana do Parnaíba - SP
Tel/Fax: 11. 4208.3814 - www.icehousebrasil.com.br