

ESTE DESENHO É PROPRIEDADE EXCLUSIVA DA BRITÂNIA ELETRDOMÉSTICOS LTDA. E NÃO PODERÁ SER UTILIZADO POR TERCEIROS

Nº	MODIFICAÇÃO	VISTO	REG.	MDE.	POR	DATA
0	Liveração do Arquivo	-	-	-	Ari Jr.	08-04-2009
1	Inclusão da informação de auto-desligamento na pág. 3	-	-	-	Ari Jr.	16-06-2009




**Umidificador  
Ultra-sônico BRUS2**

MANUAL DE INSTRUÇÕES

04/09 378-05/00 075014 REV.1



**0800-417644**  
sac@britania.com.br

**ATENDIMENTO  
AO CONSUMIDOR**

PROJ.		DATA		MATERIAL	QUANTIDADE	
DES.	Ari Jr.	DATA	08-04-2009	TRATAMENTO	TOL. Ñ ESPECIF.	ESCALA
VERIF.	Nei	DATA	08-04-2009	PRODUTO	ESTRUTURA	FOLHA
APROV.	Thamy	DATA	08-04-2009	Umidificador BRUS2	-	1/1
				TÍTULO	NÚMERO	REV.
				Etiqueta de Tensão / Rating Labels	378-05/00	

**SOLUÇÃO DE PROBLEMAS**

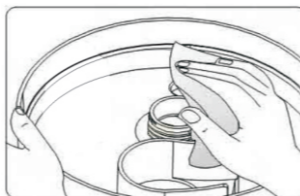
Problema	Causa	Solução
Aparelho não emite vapor	Sem energia na tomada elétrica.	Verificar se a tomada está energizada utilizando outro eletrodoméstico.
	A chave Liga/Desl. está na posição desligado.	Colocar a chave Liga/Desl. na posição ligado.
	Quantidade de água insuficiente.	Encher o reservatório de água.
	Reservatório de água mau encaixado no aparelho.	Encaixar o reservatório de água corretamente.
	Saída do bico vaporizador bloqueada.	Desobstruir a saída do bico vaporizador.
Luz que indica o funcionamento está apagada.	O aparelho não foi conectado à tomada.	inserir o plugue na tomada e ligar a chave Liga/Desliga
Odores estranhos	Aparelho novo.	Retirar a tampa do reservatório. Manter o reservatório em local fresco e ventilado por 12 horas.
	A água está suja ou se encontra há muito tempo no reservatório.	Trocar a água e limpar o reservatório de água.
Ruídos anormais.	O ruído pode ser causado por falta de água.	Encher o reservatório de água.
	O ruído provém do contato do aparelho com a superfície sobre a qual foi colocado.	Colocar o aparelho sobre uma superfície plana e estável.

## LIMPEZA E MANUTENÇÃO

**Cuidado:** Antes de limpar e encher o reservatório com água, desligar o aparelho e retirar o plugue da tomada. Realizar a limpeza e manutenção do aparelho a cada semana de uso. O acúmulo de sujeira irá diminuir o rendimento e reduzir a vida útil do aparelho.

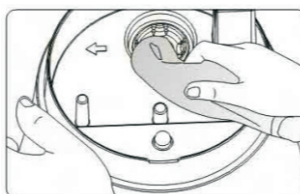
### Limpeza do reservatório.

Retirar o reservatório do aparelho e desparafusar sua tampa. Retirar os acúmulos de minerais e resíduos com um tecido macio. Em seguida lavar o reservatório com água limpa.



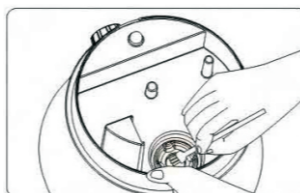
### Limpeza do canal condutor.

Se houver depósitos calcários no condutor, limpá-los com um tecido macio e em seguida lavar com água.



### Limpeza do vaporizador por ultra-som.

Colocar um pouco de detergente neutro na superfície do vaporizador, derramar um pouco de água e deixar amolecer por 5 minutos. Em seguida escová-lo e lavá-lo.



### Limpeza da superfície do gabinete.

Para limpar o gabinete, usar um pano umedecido em água morna e lavar o bico vaporizador com água limpa.

Não molhar a base do aparelho de modo que possa entrar água nos componentes internos.

## INTRODUÇÃO

Parabéns pela escolha do *UMIDIFICADOR BRUS2*.

Para garantir o melhor desempenho de seu produto, **ler atentamente as instruções a seguir. Recomenda-se não jogar fora este Manual de Instruções**, guardá-lo para eventuais consultas.

## CUIDADOS

### MEDIDAS DE SEGURANÇA.

- Não utilizar o produto quando ele apresentar algum dano no cordão elétrico, no plugue ou em outros componentes. Para substituir qualquer peça danificada, procurar a *Assistência Técnica Autorizada*.
- O plugue do umidificador deverá ser retirado da tomada elétrica se o aparelho não for ser usado por muito tempo.
- Se o reservatório de água estiver cheio, segurar firmemente com as duas mãos ao transportá-lo.
- Nunca tocar no canal condutor de água ou nos componentes imersos em água durante o funcionamento do aparelho.
- Nunca utilizar o umidificador se não contiver água no seu reservatório.
- Nunca adicionar substâncias à água que não sejam produzidas ou indicadas pelo fabricante.
- Nunca lavar, limpar nem instalar os componentes do aparelho sem antes o ter desligado da tomada elétrica.
- Nunca usar o umidificador ao ar livre. Manter o aparelho fora do alcance de crianças. Não deixar que eles usem o aparelho sem a supervisão de um adulto.
- Para não perder a garantia e para evitar problemas técnicos, não consertar o aparelho em casa. Quando precisar, o usuário deverá levá-lo à *Assistência Técnica Autorizada*.
- Jamais encostar nas partes internas do aparelho durante o funcionamento.
- Ao transportar o aparelho, segurá-lo sempre pela base.
- Este aparelho não deve ser utilizado por crianças ou pessoas incapacitadas sem supervisão de um responsável.
- A nota fiscal e o certificado de garantia são documentos importantes e devem ser mantidos para efeito de garantia.

#### **AMBIENTE DE FUNCIONAMENTO**

- Sempre colocar o umidificador sobre uma superfície firme, plana e estável.
- Nunca deixar o umidificador em locais acessíveis a crianças.
- Nunca usar o aparelho em locais onde haja gases explosivos.
- Nunca colocar o umidificador perto de fontes de calor, como fogões. Não expor o aparelho à luz direta do Sol.
- Sempre utilizar o aparelho em temperatura ambiente para evitar danos.
- Colocar o umidificador longe de móveis e de eletrodomésticos. Não deixar que a saída (bico) de umidade aponte diretamente para uma parede ou eletrodoméstico.

#### **MANUTENÇÃO E LIMPEZA DO UMIDIFICADOR POR ULTRA-SOM**

- Utilizar apenas detergente neutro para efetuar a limpeza do aparelho.
- Nunca utilizar objetos pontiagudos para limpar o aparelho.

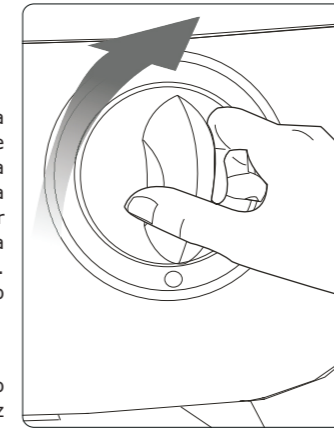
#### **ARMAZENAGEM**

Antes de guardar, desligar o aparelho e esvaziar o reservatório de água. Em seguida executar o item Limpeza e Manutenção da página 08. Retirar toda a umidade usando um pano macio e seco.

#### **COMO USAR A CHAVE DE FUNÇÃO**

##### **Chave LIGA / DESLIGA**

Inserir o plugue do aparelho na tomada. Girar a chave no sentido horário e a luz indicadora de funcionamento se acenderá. Girar a chave para graduar a quantidade de vapor. Ao girar da esquerda para a direita, a quantidade de vapor fica cada vez maior. Na posição extrema direita a quantidade terá atingido seu ponto máximo. Sugerimos selecionar a quantidade máxima se o ar da sala estiver muito seco.



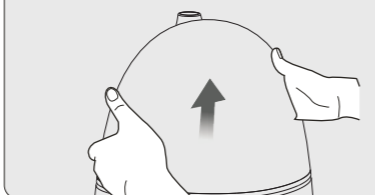
**CUIDADO.** Quando a água do reservatório estiver chegando ao fim, a luz vermelha (luz indicadora de funcionamento e nível mínimo de água) irá se acender e o aparelho irá se desligar automaticamente, pedindo para encher novamente o reservatório.

##### **IMPORTANTE.**

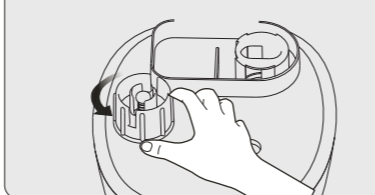
- Não inserir o plugue do umidificador com as mãos molhadas, pois poderá ocorrer choque elétrico.
- Retirar o plugue da tomada ao transportar o aparelho.
- Não remover o reservatório de água com o aparelho em funcionamento.
- Inserir bem o plugue na tomada para garantir uma boa conexão.
- A Performance do aparelho está ligada as condições do ambiente;
- Condições ideais de funcionamento: umidade relativa do ar < 80%RH.
- Temperatura da água: < 40°C. Utilizar apenas água limpa. Não utilizar detergente, aromatizantes ou quaisquer outros produtos no aparelho.
- Não Bloquear a saída do bico vaporizador.

#### MODO DE USAR

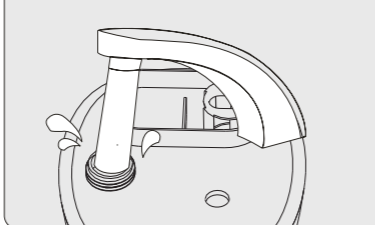
Com o aparelho desligado, segurar o reservatório de água com as duas mãos e puxar para cima para retirá-lo do aparelho.



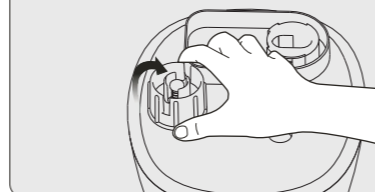
Virar o reservatório de cabeça para baixo e retirar a sua tampa girando-a no sentido anti-horário.



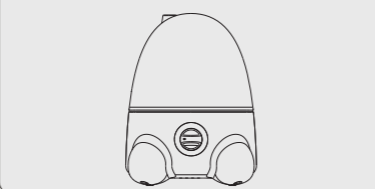
Encher o reservatório com água limpa.



Recolocar a tampa do reservatório, parafusando-a firmemente no sentido horário.



Virar o reservatório de cabeça para cima segurando com as duas mãos e recolocar o reservatório no aparelho.



6

#### TEORIA SOBRE A TECNOLOGIA QUE UTILIZA ULTRA-SOM

A tecnologia por ultra-som está bem consolidada e vem sendo amplamente usada em várias áreas. O umidificador por ultra-som utiliza alta frequência de ultra-sons para converter a água em partículas que serão em seguida propelidas uniformemente no ar com auxílio de um pequeno ventilador. As partículas geradas pelo umidificador tornam o ar muito mais fresco e úmido.

#### CARACTERÍSTICAS

##### •Desligamento Automático

Se o reservatório de água ficar vazio, o aparelho irá se desligar automaticamente.

##### •Vaporizador por ultra-sons

Adotam técnicas especiais de vaporização. O vaporizador é fácil de limpar, assegurando ao seu aparelho uma vida útil mais longa.



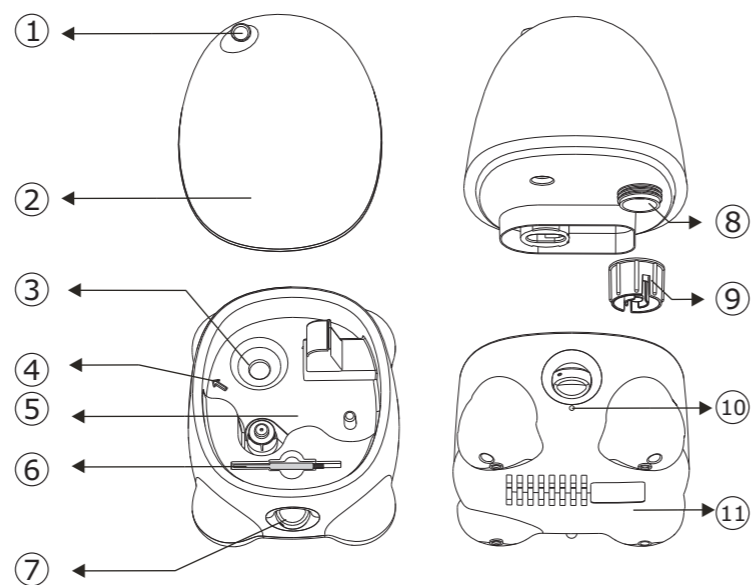
##### •Proteção Múltipla

1. Durante o funcionamento, o aparelho se desligará automaticamente se o reservatório de água for retirado ou ficar vazio.
2. O fusível irá atuar se houver alguma falha ou sobrecarga no aparelho.

3

#### DIAGRAMA ESTRUTURAL

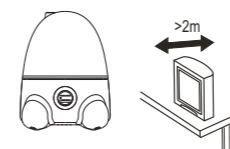
- |  |   |
|--|---|
| 1 - Bico vaporizador                                 | 8 - Bocal do reservatório de água                           |
| 2 - Reservatório de água                             | 9 - Tampa do reservatório de água                           |
| 3 - Vaporizador por ultra-som                        | 10 - Luz indicadora de funcionamento e nível mínimo de água |
| 4 - Indicador de depósitos na água                   | 11- Base do aparelho  |
| 5 - Canal condutor                                   |   |
| 6 - Escova para Limpeza                              |   |
| 7 - Chave Liga/Desliga e Regulador de saída de vapor |   |



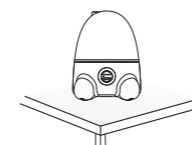
4

#### LOCAL E OPERAÇÃO

- Colocar o umidificador a uma distância mínima de 2 metros de televisores, caixas de som ou outros eletrodomésticos.



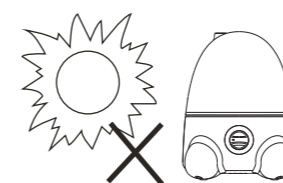
- Sempre colocar o umidificador sobre uma superfície firme, plana e estável.



- Nunca colocar o aparelho perto de cortinas.



- Não colocar o aparelho perto de fogões ou outras fontes de calor. Não expor à luz direta do Sol.



5