



Umidificador Ultra-Sônico  
e Purificador de Ambiente

# Waterclear

## PREMIUM



TECNOLOGIA A SERVIÇO DA SAÚDE

ULTRA-SÔNICO



MANUAL DE  
INSTRUÇÕES

CERTIFICADO DE GARANTIA

Ar Puro e Úmido  
Para Sua Respiração

- O sistema ultra-sônico do Umidificador de Ambiente **Waterclear PREMIUM** utiliza um cristal piezoelétrico, que imerso num reservatório de água, vibra a uma frequência muito alta (aprox. 1,7 milhões de oscilações/ minuto), gerando uma fina e homogênea névoa de vapor de água frio e inodoro;

- É indicado para repor a umidade relativa e a qualidade do ar em locais de clima seco e regiões poluídas, proporcionando alívio e sensação de bem estar.



**ACESSÓRIO  
INDISPENSÁVEL PARA  
QUEM UTILIZA  
AR-CONDICIONADO**

- Ideal para amenizar os efeitos causados pelo ar-condicionado, como ressecamento dos olhos, problemas de alergias respiratórias, tosses e irritações na garganta;
- Umidifica e purifica o ar em ambientes de aproximadamente 30m<sup>2</sup> como: salas, dormitórios e escritórios sem alterar a temperatura do ambiente.



- O **Waterclear PREMIUM**, repõe a umidade relativa do ar para aproximadamente 45% a 65%, mantendo-a dentro dos parâmetros ideais;
- **Waterclear PREMIUM** dispõe de um sistema de segurança eletrônico com bóia magnética, que funciona por gravidade, parando de emitir névoa imediatamente, quando houver falta de água. Neste caso os três “LEDs” vermelhos irão piscar no painel, desligando o aparelho em 5 minutos;
- **Possui dois tipos de direcionadores de névoa para otimizar a capacidade de umidificação;**
- **Permite aproximadamente 16 horas de funcionamento ininterrupto;**
- **Reservatório para 3,6 litros de água;**
- **Controle de intensidade de névoa;**
- **Baixo consumo de energia;**
- **Compacto e com baixo nível de ruído.**



O Umidificador de Ambiente **Waterclear PREMIUM** está equipado com a mais moderna tecnologia de um microcontrolador (chip), que proporciona maior controle das funções do seu umidificador:

- Bivolt Automático: 90~240 Volts;
- Acionamento: Botão “liga/ desliga” digital;
- Intensidade de Névoa: Três intensidades (mínimo, médio e máximo - Turbo), com indicação da intensidade no painel do aparelho.

## ÍNDICE

Apresentação do Produto 0

Vantagens e Benefícios 1

Componentes 3

Recebendo o Aparelho 4

Características Técnicas 4

Instruções de Uso 5

Modo de Usar (passo-a-passo) 7

Limpeza e Assepsia 8

Observações Importantes 9

Problemas e Soluções 10

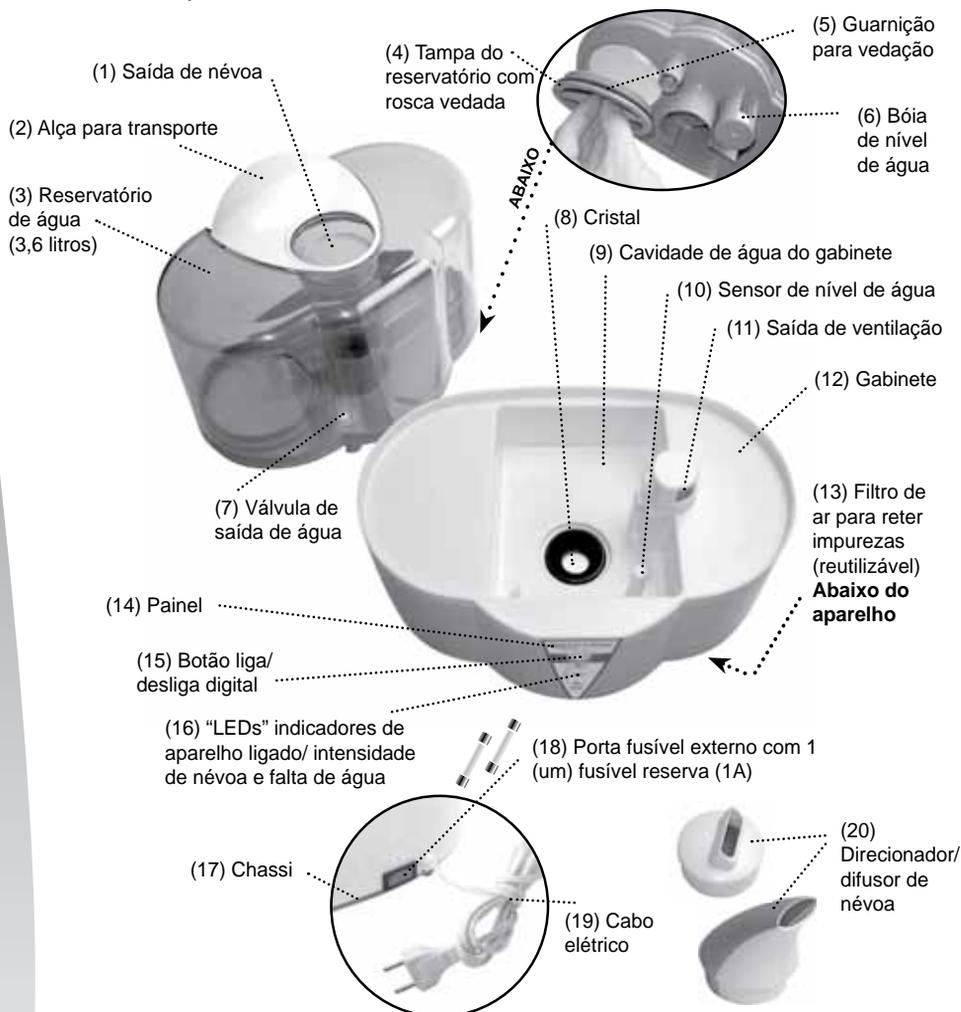
Substituindo o Fusível 10

Soniclear - Tecnologia a  
Serviço da Saúde 12

Certificado de Garantia      CONTRA CAPA

## RELAÇÃO DE COMPONENTES E ACESSÓRIOS

Havendo necessidade de reposição de algum acessório em seu aparelho, consulte na lista abaixo o nome correto para solicitar na fábrica ou em um dos nossos **Postos Autorizados de Assistência Técnica no Brasil**. Lembramos que algumas peças só poderão ser fornecidas para os **Postos Técnicos Autorizados**.



### OBSERVAÇÃO:

Algumas peças só poderão ser fornecidas para os Postos Autorizados

## RECEBENDO O APARELHO



1. Retire o aparelho e os acessórios de dentro da caixa.
2. Leia atentamente o Manual de Instruções antes de ligá-lo. Guarde-o cuidadosamente juntamente com a relação dos **Postos Autorizados de Assistência Técnica no Brasil**.
3. Faça os procedimentos de limpeza e assepsia como descrito na página 8 deste Manual.
4. Confira os acessórios que acompanham o produto. Caso haja algo em desacordo, entre em contato com a loja ou diretamente com a **Soniclear**.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

**Alimentação:** Bivolt Automático 90~240 Volts - ac 50/ 60 Hz

**Fusível:** 1A (um ampère)

**Método de nebulização:** Cavitação por ultra-som

**Tamanho das partículas:** 80% menores do que 10 micra

**Capacidade de nebulização:** Até 3,6 litros

**Horas de uso sem reabastecimento:** 8 - 16 horas de acordo com a intensidade da névoa.

**Frequência de oscilação:** 1,7 Mhz

**Taxa de Nebulização:** 450 ml/h

**Dimensões (alt x larg x comp):** 290 X 190 X 275 mm

**Potência:** 33 VA

**Peso:** 1.550g

**Silencioso, alto desempenho e portátil.**



**! ATENÇÃO! Prezado cliente,**

Para obter maior proveito de todos os recursos do seu **Waterclear PREMIUM**, procure observar com atenção as informações a seguir!

- 1)** Recomendamos a utilização de água filtrada ou fervida (fria), podendo até ser gelada, pois existem algumas impurezas como sais, cloro, flúor ou outros produtos na água potável normal que podem bloquear ou reduzir consideravelmente a quebra das partículas, diminuindo a saída de névoa.
- 2)** Antes de usar seu aparelho, é importante fazer uma limpeza no cristal (8) e no reservatório de água (3), com papel absorvente ou pincel de limpeza. Nunca raspe o cristal com objetos duros ou pontiagudos que possam danificá-lo.
- 3)** Cuidado para não deixar cair água dentro da saída de ventilação (11) do aparelho no momento do reabastecimento e na hora de retirar a água da cavidade do gabinete (9). Sempre desligue-o da tomada para evitar choques elétricos.
- 4)** Sempre verifique as condições do cabo de força (19). Caso haja sinais de danos, fio descascado ou exposto, não ligue na rede elétrica e procure um Posto Autorizado de Assistência Técnica.
- 5)** Caso o reservatório de água (3) seja retirado de cima da base do umidificador enquanto estiver em uso, imediatamente irá parar de emitir névoa para evitar que entre água dentro do circuito interno. Assim que for colocado novamente sobre o gabinete, automaticamente voltará a produzir névoa a partir do nível mínimo.
- 6)** Não utilize o umidificador em cima de toalhas ou papéis, pois poderá obstruir a entrada de ar (13) abaixo do aparelho, causando danos ou mal funcionamento do aparelho.



**OBSERVAÇÃO:**

As numerações citadas neste manual referem-se a lista da página 3.

## INSTRUÇÕES DE USO

- 7)** A quantidade de umidificação depende das condições do ambiente, onde o umidificador estiver instalado e do nível de intensidade da névoa determinado pelo usuário.
- 8)** Não desloque ou incline o aparelho, quando em uso. Para evitar acidentes e danificar o produto. Desligue-o, inclusive da rede elétrica e faça o deslocamento segurando pela base do aparelho, abaixo do reservatório de água.
- 9)** Não ligue ou desligue o aparelho da tomada com as mãos molhadas, pois poderá causar choque elétrico.
- 10)** Um pó branco poderá surgir no ambiente em função da composição química da água. Isto pode ocorrer em certos locais, em virtude do tipo de solo e de água de certas regiões. Neste caso limpe com um pano seco e macio.
- 11)** Não coloque quaisquer objetos no interior do reservatório, pois danificará o aparelho.
- 12)** Quando não for utilizar o aparelho ou quando for necessário guardar por um período mais longo, faça todo o processo de limpeza, tomando o cuidado de desligar o mesmo da tomada. Guarde-o sempre limpo e **certifique-se que o interior do reservatório esteja sem resíduos de água**, para evitar mal cheiro e o acúmulo de impurezas.

### ATENÇÃO

Nunca utilize essências aromáticas oleosas, aquosas ou qualquer outro tipo de produtos que tenham o veículo oleoso, **pois ocasionarão danos ao aparelho, que não serão cobertos pela garantia.**



## MODO DE USAR

### Passo-a-passo



1. Antes de ligar o aparelho na rede elétrica (19), retire o reservatório de água (3), desrosqueie a tampa (4) abaixo e abasteça-o de água.

2. Rosqueie a tampa (4), certifique-se que não há vazamento pela vedação da rosca, encaixe o reservatório de água (3) sobre o gabinete (12), ligue o aparelho na tomada (19) e em seguida pressione o botão liga/desliga (15). No primeiro toque seu aparelho irá ligar na intensidade “mínima”. No segundo toque irá para a “média” e no terceiro toque para a “máxima” (Turbo).

3. Para desligar pressione o botão liga/desliga (15) a quantidade de vezes necessária até que todos os LEDs (16) estejam apagados.

4. Quando acabar a água no reservatório (3), os três “LEDs” (16) irão piscar, sinalizando a falta d’água e automaticamente o aparelho irá deixar de emitir névoa, devendo ser reabastecido de água ou desligado no botão liga/desliga (15).

*Obs: Após 5 minutos sinalizando falta d’água o aparelho irá desligar automaticamente.*

### ATENÇÃO

Somente reabasteça o aparelho pela tampa na parte inferior do reservatório. **Nunca coloque água pela saída de névoa (1) ou por qualquer outro local.**

## LIMPEZA E ASSEPSIA

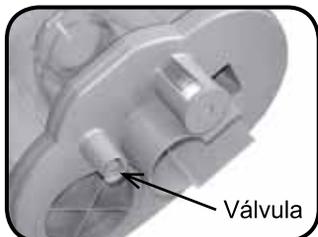
### ATENÇÃO

**RECOMENDAMOS FAZER O PROCESSO DE LIMPEZA E ASSEPSIA APÓS CADA CICLO DE USO DO UMIDIFICADOR.**



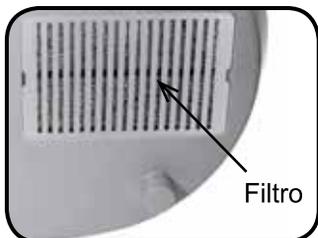
Desligue o aparelho da tomada antes de iniciar qualquer operação de limpeza ou reabastecimento.

### RESERVATÓRIO



**1.** Retire o direcionador de névoa (20) de cima do reservatório (3), remova o reservatório, vire-o de cabeça para baixo, desrosqueie a tampa (4) e retire a sobra de água do seu interior. Tome cuidado ao limpar a válvula de saída de água (7) para não danificá-la.

**2.** Coloque um litro de água com **detergente neutro** e deixe de molho pelo menos trinta “30” minutos. Agite bem a cada dez “10” minutos, tire a água e enxágue em seguida.



**Importante:** Utilize somente **detergente neutro** e água limpa. Jamais faça uso de quaisquer outros produtos químicos, abrasivos e de limpeza.

**3.** Após lavar o reservatório, caso não vá utilizá-lo novamente, procure retirar o excesso de água com um pano seco e deixar o reservatório aberto em local arejado até que ele seque totalmente, para evitar mal cheiro e o acúmulo de impurezas no seu interior.

### GABINETE

**1.** Retire a sobra de água da cavidade do gabinete (9) com papel toalha ou pano macio seco.

**2.** O filtro de impurezas (13) é reutilizável, devendo ser retirado para limpeza periodicamente, quando for constatado que o mesmo está com acúmulo de impurezas.

**3.** Jamais coloque o aparelho submerso em água, para não causar danos no mesmo, nem ocasionar choques elétricos ao usuário.

**4.** Externamente limpe apenas com um pano macio e **detergente neutro**. **Nunca utilize outros tipos de produtos químicos.**

## OBSERVAÇÕES IMPORTANTES

- Para obter o nível de umidificação satisfatório, coloque sempre o umidificador, pelo menos a 1,5 m (um metro e meio) de altura do chão, de preferência em cima de uma prateleira ou estante; quanto mais alto, maior será a área de abrangência da umidificação, e também em aproximadamente 20 centímetros de distância da parede, janelas abertas e afastado de aparelhos de ar condicionado, para que não prejudique o bom funcionamento do umidificador.
- Sempre utilize o aparelho em superfícies sólidas, estáveis e niveladas para evitar acidentes no seu manuseio.
- Não coloque em locais em que a névoa do umidificador possa atingir diretamente móveis ou aparelhos eletrônicos como: televisores, rádios e outros aparelhos eletrodomésticos. Inclui em locais com incidência de raios solares ou muito próximos de aquecedores elétricos.
- Em regiões onde há deficiência de sinal, pode ocorrer interferência em transmissões de áudio e vídeo, por isso, mantenha uma distância adequada entre o umidificador e aparelhos de televisão, rádio e telefone, para evitar interferências das ondas elétricas.

**ATENÇÃO:** Alguns ruídos que poderão ser notados são normais, pois referem-se ao sistema de ventilação e ao movimento da água para a quebra das partículas.

### IMPORTANTE

**PARA EVITAR DANOS E PROLONGAR A VIDA ÚTIL DO SEU UMIDIFICADOR SIGA AS RECOMENDAÇÕES ABAIXO:**

- a) Guarde seu umidificador sempre limpo, bem seco e em local protegido.
- b) Cuidado com as peças plásticas como o reservatório de água e a alça do reservatório para não quebrar.
- c) **Não utilize nenhum tipo de essências aromáticas (oleosas ou aquosas), pois danificará seu aparelho e ocasionará a perda da garantia.**

## POSSÍVEIS PROBLEMAS DE OPERAÇÃO E SOLUÇÕES Verifique você mesmo!

### 1. Você liga o aparelho no botão “liga-desliga” (15) e o equipamento não funciona?

- Verifique se o cabo de força (19) está conectado à rede e não há mal contato na tomada.

- Se estiver tudo correto, verifique o fusível (18), caso esteja queimado substitua-o conforme especificações abaixo:



### SUBSTITUINDO O FUSÍVEL

1. Com uma chave de fenda, abra o compartimento do fusível (18).



2. Retire o compartimento.



3. Retire o fusível queimado.



4. Coloque o fusível reserva e encaixe o compartimento pressionando até que fique fixo na base.

### LEMBRE-SE

O fusível utilizado no Waterclear PREMIUM é de 1A/ 250 Volts

## POSSÍVEIS PROBLEMAS DE OPERAÇÃO E SOLUÇÕES

Verifique você mesmo!

### **2. O aparelho liga, movimenta a água mas não produz névoa?**

- Certifique-se de que a água que está sendo utilizada no reservatório (3) é nova, de preferência filtrada, de acordo com o recomendado, livre de aditivos, impurezas e essências aromáticas.

- Retire o líquido do reservatório (3), limpe-o com papel absorvente e recoloca água fervida (fria) ou filtrada.

### **3. O aparelho liga, mas não funciona e fica acionado as lâmpadas (LEDs) de falta d'água?**

- Verifique se a bóia (6) não está presa no fundo do reservatório de água (3), caso esteja, gire-a e limpe para retirar as impurezas que possam impedir seu correto funcionamento.

### **4. O aparelho liga, forma névoa, mas a ventilação não está satisfatória?**

- Verifique se o filtro de ar (13) localizado na parte inferior do aparelho não está sujo, impedindo a admissão de ar, caso esteja retire-o e providencie sua limpeza.

- Verifique se o aparelho não está sendo usado em cima de tecidos ou papéis que possam estar obstruindo a entrada de ar.

***Após todas estas possibilidades se o aparelho não funcionar, procure um Posto Autorizado de Assistência Técnica mais próximo relacionado no certificado de garantia ou a Soniclear.***

**[www.soniclear.com.br](http://www.soniclear.com.br)**



## SONICLEAR - TECNOLOGIA A SERVIÇO DA SAÚDE

A **Soniclear** é uma empresa nacional de médio porte, sediada em São Paulo/ SP. Desde 1987, destaca-se na fabricação de Inaladores/ Nebulizadores ultra-sônicos, vaporizadores térmicos, umidificadores de ambiente e inaladores a jato de ar unidirecional, reunindo em seus produtos a mais avançada tecnologia, a melhor qualidade e os maiores benefícios para os mais exigentes consumidores.

Os produtos fabricados pela **Soniclear** possuem registros no Ministério da Saúde e Anvisa, atendendo aos padrões nacionais e internacionais de segurança e qualidade.

Para esclarecimentos e maiores informações entre em contato com a **Soniclear**.

### ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR

**Soniclear Ind. Com. Imp. Exp. Ltda.**

Rua Basílio da Cunha, 866 - Cambucí

CEP: 01544-001 - São Paulo/ SP

SAC: 11. **2591-3988** / 11. **2160-9500**

Fone: 11. **2591-6000** / Fax: 11. **2274-6456**

soniclear@soniclear.com.br

**www.soniclear.com.br**

## LINHA DE PRODUTOS SONICLEAR



### **Pulmosonic Star** **Nova Geração**

Inalador Ultra-Sônico



### **Pulmosonic Star Luxo II** **Nova Geração**

Inalador Ultra-Sônico



### **Pulmopar Plus**

Inalador - Jato de ar unidirecional



### **Vaporclear**

Vaporizador Térmico/ Sauna Facial/  
Aromatizador de Ambientes



### **Waterclear MAX Turbo**

Umidificador e Purificador  
Ultra-Sônico de Ambiente



### **Mimamilus**

Protetor de seio para amamentação  
(em silicone atóxico).

# CERTIFICADO DE GARANTIA

A **Soniclear**, assegura ao proprietário – consumidor do aparelho aqui identificado, garantia contra defeitos de materiais e ou fabricação pelo prazo legal de 03 meses e mais uma garantia adicional cedida pela **Soniclear** de 09 meses, totalizando o período de 01 ano, contados a partir da data de aquisição, esta feita em revendedor de produtos **Soniclear**. A garantia fica assegurada desde que, constatado o defeito por técnicos autorizados pela **Soniclear**.

Os acessórios (peças plásticas) contidos neste produto, por serem materiais de desgaste natural, terão a garantia legal, a partir da data de compra, contra defeitos de fabricação pelo prazo de 03 meses (90 dias), desde que sejam seguidas todas as informações de limpeza e assepsia contidas neste manual.

A **Soniclear**, declara a garantia nula e sem efeito, se este aparelho sofrer uso em desacordo com o Manual de Instruções, por ter sido ligado à rede elétrica imprópria ou sujeita a flutuações excessivas de tensão, ou ainda, no caso de apresentar sinais de ter sido violado, ajustado ou consertado por pessoas não autorizadas pela **Soniclear**.

Também será considerada nula a garantia, se o consumidor não apresentar este Certificado e a Nota Fiscal de compra, ou que se os mesmos apresentarem rasuras ou modificações, ou ainda se o certificado não estiver preenchido corretamente.

A **Soniclear**, obriga-se a prestar os serviços acima requeridos, tantos os gratuitos como os remunerados, somente nas localidades onde mantiver Serviços Autorizados. O proprietário-consumidor será, portanto, o único responsável pelas despesas e riscos de transporte do aparelho ao Serviço Autorizado mais próximo ou diretamente para a fábrica (ida e volta).

## A GARANTIA NÃO COBRE A TROCA DOS COMPONENTES ABAIXO RELACIONADOS:

### - CRISTAL

Por se tratar de um componente eletrônico que só se danifica quando o aparelho é usado incorretamente.

### - COMPONENTES ELETRÔNICOS

Quando for constatado mal uso do equipamento.

### - PEÇAS PLÁSTICAS

São componentes que se desgastam naturalmente pelo uso.

O produto aqui identificado, destina-se exclusivamente ao uso pessoal e doméstico, não é indicado o uso em outras aplicações que não sejam recomendadas pela **Soniclear**, sendo que neste caso o aparelho não estará coberto por garantia.

## IMPORTANTE

Cabe ao usuário comprovar que seu umidificador **Waterclear PREMIUM** se encontra dentro do prazo de Garantia mediante apresentação da Nota Fiscal de compra e /ou Certificado de Garantia devidamente preenchido.  
**Portanto, guarde-os cuidadosamente.**

Comprador: \_\_\_\_\_

Data da Venda: \_\_\_\_\_ Nota Fiscal: \_\_\_\_\_

Cidade: \_\_\_\_\_ Estado: \_\_\_\_\_

Aparelho nº.: \_\_\_\_\_ Modelo: \_\_\_\_\_