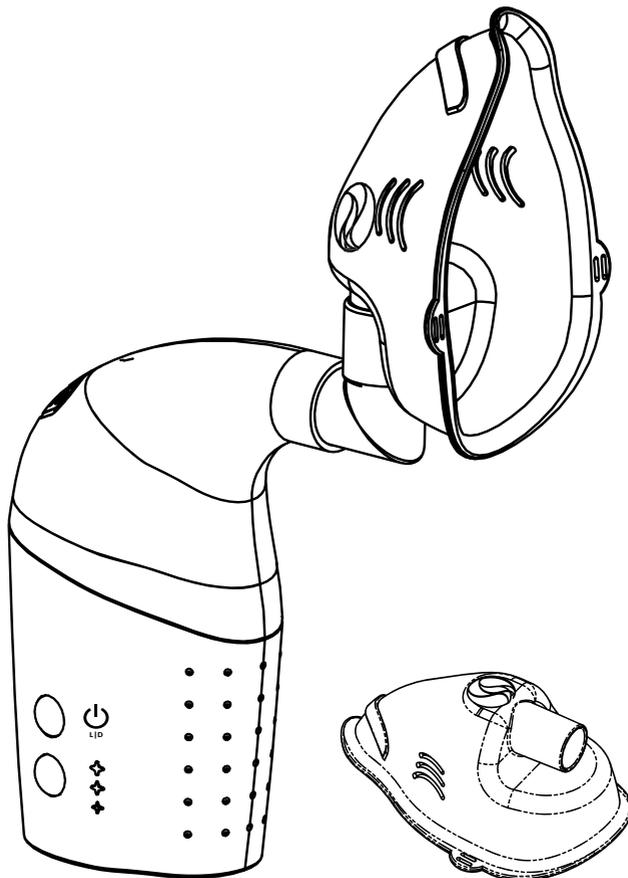


NOVA GERAÇÃO

minisonic^x

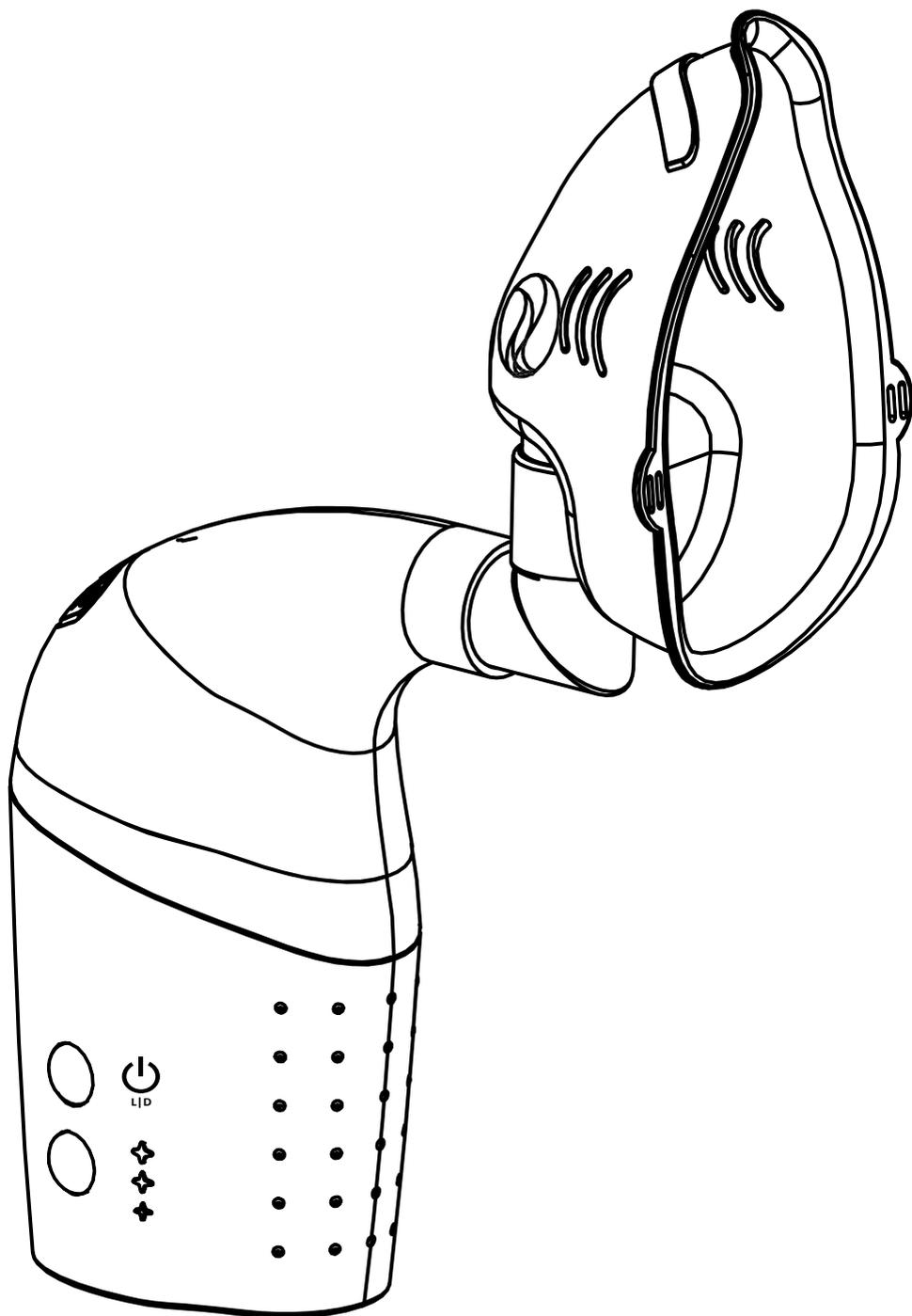
INALADOR / NEBULIZADOR



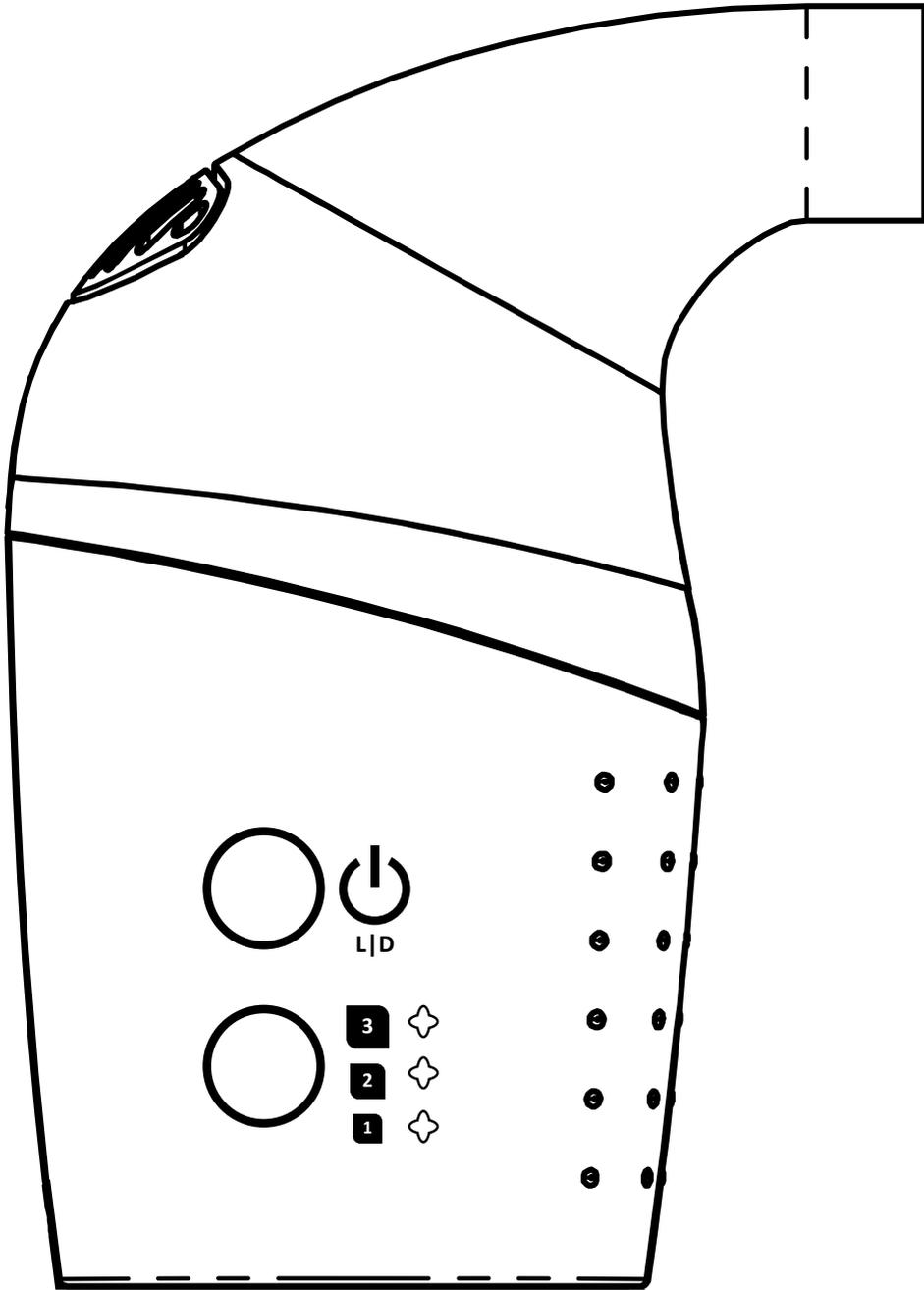
Manual de instruções do usuário



SUMÁRIO



Capítulo 1	Conhecendo o Inalador/Nebulizador	4
	Apresentação do produto	5
	Recebendo o Inalador/Nebulizador	5
	Condições ambientais e operação	5
	Componentes (conteúdo da embalagem)	5 e 6
	Características técnicas (valores típicos)	7
	Compatibilidade eletromagnética	8,9 e 10
	Classificação	10
	Biocompatibilidade	10
	Vida útil do produto	11
	Descarte do produto	11
	Disponibilidade de esquemas elétricos	11
	Simbologia utilizada	12
Capítulo 2	Como usar o Inalador/Nebulizador	14
	Instruções de uso	15
	Modo de usar (passo a passo)	16 e 17
	Observações importantes	18
Capítulo 3	Resolução de Problemas	20
	Possíveis problemas e soluções	21
	Observações importantes	22
Capítulo 4	Cuidados com o Inalador/Nebulizador	24
	Limpeza, Assepsia e Desinfecção	25
	Cuidados no armazenamento do produto	25
	Soniclear - Saúde e Bem Estar.	26
	Certificado de Garantia.	27



Capítulo 1

Conhecendo o Inalador/Nebulizador

Apresentação do produto

O Minisonic é um Inalador/Nebulizador ultrassônico portátil destinado ao uso pessoal e doméstico para o tratamento de problemas respiratórios em geral. Os medicamentos utilizados deverão seguir sempre a prescrição médica. É um equipamento eletrônico de simples manuseio e não requer do usuário nenhum conhecimento técnico qualificado.

Recebendo o Inalador/Nebulizador

1. Retire o Inalador/Nebulizador embalado de dentro da caixa, inclusive o plástico que o envolve;
2. Faça os procedimentos de limpeza e assepsia como descrito na página 25 deste Manual;
3. Antes de ligá-lo leia atentamente este Manual de Instruções do usuário. Guarde-o cuidadosamente junto do folheto de Postos Autorizados de Assistência Técnica no Brasil;
4. Confira os componentes que acompanham o produto. Caso haja algo em desacordo, entre em contato com o estabelecimento onde foi feita sua aquisição ou diretamente a **Soniclear** através do SAC (Serviço de Atendimento ao Consumidor).

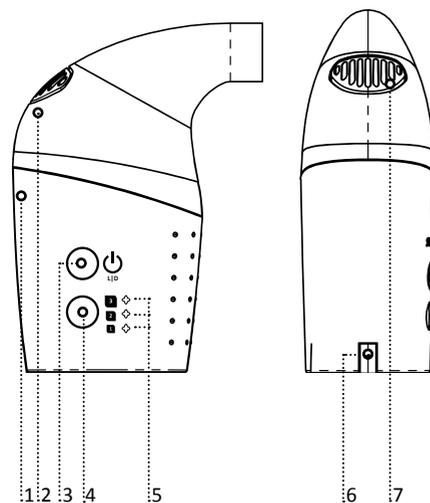
Condições ambientais e operação

- Para que o Inalador/Nebulizador funcione adequadamente, deverão ser seguidas as instruções e as orientações de cuidados de proteção contra umidade, temperatura e armazenamento;
- Este Inalador/Nebulizador não é sensível às interferências magnéticas, elétricas, eletrostáticas e de pressão desde que sejam observadas todas as condições de uso descritas neste manual;
- O Inalador/Nebulizador não foi desenvolvido para suportar quedas ou impactos. Portanto, ao utilizar, deverá ser tomado o máximo de cuidado;
- Após a utilização, efetue a limpeza e assepsia do produto, seque-o e guarde em local seco, arejado e sem exposição direta à luz solar.

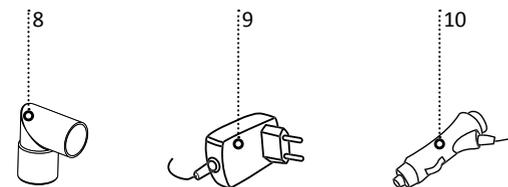
Componentes

Necessitando de reposição de algum componente em seu Inalador/Nebulizador, consulte na lista (pág. 6) o nome correto para solicitar na fábrica ou em um dos nossos **Postos Autorizados de Assistência Técnica no Brasil**. Lembramos que algumas peças somente são fornecidas aos postos autorizados.

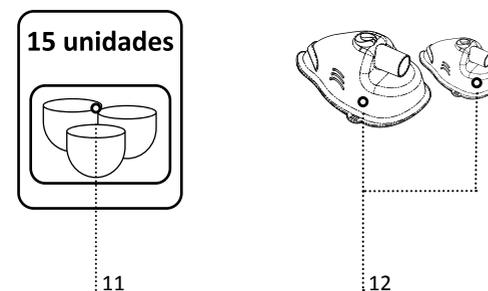
Componentes (conteúdo da embalagem)



1. Corpo do Inalador/Nebulizador
2. Tampa do reservatório
3. Botão “Liga / Desliga”
4. Botão de controle de intensidade de névoa:
mínimo | médio | máximo
5. LEDs indicadores de intensidade de névoa e condição de funcionamento
6. Conector da fonte de alimentação
7. Entrada/saída de ar



8. Adaptador angular
9. Fonte de alimentação
10. Adaptador para alimentação via sistema elétrico veicular



11. Acompanha um copo no interior do aparelho e um blister com 15 copos que são reutilizáveis. Use apenas copos (modelo padrão) Soniclear
12. Máscara Facial Anatômica flexível em P.V.C atóxico (Adulto e Infantil) (1 unidade cada)

Características técnicas (valores típicos)

Fonte de alimentação (Adaptador AC):

- Tensão de entrada: Bivolt automático com 100-240 V~ 50/60 Hz;

- Tensão de saída: 14,8 V=;

Adaptador veicular

- Comprimento: 2,0 m

- Utiliza fusível: 2,0 A, 250 VAC - Ação retardada

Potência de entrada: 25 - 35 VA;

Frequência de oscilação: 2,4 MHz;

Acionamento: botão Liga/Desliga;

Controle de intensidade: máximo | médio | mínimo;

Led indicador: Aparelho ligado, intensidade de nebulização e falta d'água;

Tamanho das partículas: 80% menores do que 5 micra (1000 micra = 1mm);

Capacidade de nebulização: 10 ml;

Desligamento automático: 10, 15 e 20 minutos;

Taxa de nebulização: 0,5 ml/min a 1,0 ml/min;

Método de nebulização: Cavitação por ultrassom;

Código de software/firmware: 3819.000

Dimensões:

Produto (alt. x larg. x comp.): 160 X 60 X 120 mm;

Embalagem (alt. x larg. x comp.): 230 X 120 X 140 mm;

Peso do produto: 0,40 Kg;

Peso do produto embalado: 0,80 Kg;

Condição de operação:

Temperatura: 5 °C a 40 °C;

Umidade: 10 a 90% UR - Sem condensação.

Armazenamento e transporte:

Temperatura: 10 °C a 70 °C;

Umidade: 30 a 75% UR - Sem condensação.

Compatibilidade Eletromagnética

Diretrizes e declarações do fabricante - emissões eletromagnéticas

O Inalador/Nebulizador é destinado à utilização em ambiente eletromagnético especificado abaixo. O cliente ou usuário do Inalador/Nebulizador deve garantir que ele seja utilizado em tal ambiente.

Ensaio de emissões	Conformidade	Ambiente eletromagnético - diretrizes
Emissões de RF ABNT NBR IEC CISPR 11.	Grupo 1	O Inalador/Nebulizador utiliza energia de RF apenas para suas funções internas. No entanto, suas emissões de RF são muito baixas e não é provável que causem qualquer interferência em equipamentos eletrônicos próximos. O Inalador/Nebulizador é adequado para utilização em todos os estabelecimentos, inclusive estabelecimentos residenciais e àqueles diretamente conectados à rede pública de distribuição de energia elétrica de baixa tensão que alimentam edificações para utilização doméstica.
Emissões de RF ABNT NBR IEC CISPR 11.	Classe B	
Emissões de harmônicos IEC 61000-3-2.	Conforme	
Emissões devido à flutuação de tensão/cintilação IEC 61000-3-3.	Conforme	

Diretrizes e declarações do fabricante - imunidade eletromagnética

O Inalador/Nebulizador é destinado à utilização em ambiente eletromagnético especificado abaixo. O cliente ou usuário do Inalador/Nebulizador deve garantir que ele seja utilizado em tal ambiente.

Ensaio de Imunidade	Nível de Ensaio da ABNT IEC 60601	Nível de Conformidade	Ambiente Eletromagnético - Diretrizes
Descargas eletrostáticas (ESD). IEC 61000-4-2.	± 6 kV por contato. ± 8 kV pelo ar.	± 8 kV por contato. ± 15 kV pelo ar.	Ambiente sem restrições.
Transitórios elétricos rápidos/trem de pulsos ("Burst"). IEC 61000-4-4.	± 2 kV nas linhas de alimentação. ± 1 kV nas linhas de entrada/saída.	± 2 kV nas linhas de alimentação.	Residência sem restrições.
Surtos IEC 61000-4-5	± 1 kV linha(s) a linha(s). ± 2 kV linha(s) a terra.	± 1 kV linha(s) a linha(s).	Sem restrições.
Quedas de tensão, interrupções curtas e variações de tensão nas linhas de entrada de alimentação IEC 61000-4-11	< 5% U_T (> 95% de queda de tensão em U_T) por 0,5 ciclo. 40% U_T (60% de queda de tensão em U_T) por 5 ciclos. 70% U_T (30% de queda de tensão em U_T) por 25 ciclos. < 5% U_T (>95% de queda de tensão em U_T) por 5 segundos.	< 5% U_T (> 95% de queda de tensão em U_T) por 0,5 ciclo. 40% U_T (60% de queda de tensão em U_T) por 5 ciclos. 70% U_T (30% de queda de tensão em U_T) por 25 ciclos. >95% de queda de tensão em U_T) por 5 segundos.	Sem restrições.

continua...

	Campo magnético na frequência de alimentação (50/60 Hz) IEC 61000-4-8.	3 A/m.	3 A/m.	Sem restrições.
--	--	--------	--------	-----------------

NOTA: U_r é a tensão de alimentação c.a. antes da aplicação do nível de ensaio.

Diretrizes e declarações do fabricante - imunidade eletromagnéticas

O Inalador/Nebulizador é destinado para utilização em ambiente eletromagnético especificado abaixo. O cliente ou usuário do Inalador/Nebulizador deve garantir que ele seja utilizado em tal ambiente.

Ensaio de Imunidade	Nível de ensaio ABNT NBR IEC 60601	Nível de Conformidade	Ambiente Eletromagnético - Diretriz
RF Conduzida IEC 61000-4-6.	3 Vrms 150 kHz até 80 MHz.	3 Vrms	Equipamentos de comunicação RF portátil e móvel não devem ser usados próximos a qualquer parte do Inalador/Nebulizador, incluindo cabos, com distância de separação menor do que a recomendada, calculada à partir da equação aplicável à frequência do transmissor. Distância de separação recomendada: $d = 1,2 \sqrt{P}$ $d = 1,2 \sqrt{P}$ 80 MHz até 800 MHz $d = 2,3 \sqrt{P}$ 800 MHz até 2,5 GHz onde P é a potência máxima nominal de saída do transmissor em watts (W), de acordo com o fabricante do transmissor, e d é a distância de separação recomendada em (m). É recomendada que a intensidade de campo a partir do transmissor de RF, como determinada através de uma inspeção eletromagnética do local, ^a seja menor que o nível de conformidade em cada faixa de frequência. ^b Pode ocorrer interferência ao redor do equipamento marcado com o seguinte símbolo.
RF Radiada IEC 61000-4-3.	3 V/m 80 MHz até 2,5 GHz.	3 Vrms.	

^a As intensidades de campo estabelecidas pelos transmissores fixos, tais como as estações de rádio base, telefone (celular/sem fio) e rádios móveis terrestres, rádio amador, transmissão rádio AM e FM e transmissão de TV não podem ser previstos teoricamente com precisão. Para avaliar o ambiente eletromagnético devido aos transmissores de RF fixos, recomenda-se que uma inspeção eletromagnética do local. Se a medida da intensidade de campo no local em que o Inalador/Nebulizador é usado excede o nível de conformidade utilizado acima, o Inalador/Nebulizador deveria ser observado para verificar se a operação está normal. Se um desempenho anormal for observado, procedimentos adicionais podem ser necessários, tais como a reorientação do Inalador. ^b Acima da faixa de frequência de 150 kHz até 80 MHz, a intensidade do campo deveria ser menor que 3V/m.

NOTA 1: Em 80 MHz e 800 MHz, aplica-se a faixa de frequência mais alta.
NOTA 2: Estas diretrizes podem não ser aplicáveis em todas as situações. A propagação eletromagnética é afetada pela absorção e reflexão de estruturas, objetos e pessoas.

Compatibilidade Eletromagnética

Distâncias de separação recomendadas entre os equipamentos de comunicação de RF portátil e móvel e o Inalador /Nebulizador

O Inalador/Nebulizador é destinado para utilização em ambiente eletromagnético no qual perturbações de RF radiadas são controladas. O cliente ou usuário do Inalador/Nebulizador pode ajudar a prevenir interferência eletromagnética mantendo uma distância mínima entre os equipamentos de comunicação RF portátil e móvel (transmissores) e o Inalador/Nebulizador como recomendado abaixo, de acordo com a potência máxima de saída dos equipamentos de comunicação.

Potência máxima nominal de saída do transmissor (W)	Distância de separação de acordo com a frequência do transmissor (m)		
	150 kHz até 80 MHz $d = 1,2 \sqrt{P}$	80 MHz até 800 MHz $d = 1,2 \sqrt{P}$	800 MHz até 2,5 GHz $d = 2,3 \sqrt{P}$
0,01	0,12	0,12	0,23
0,1	0,38	0,38	0,73
1	1,2	1,2	2,3
10	3,8	3,8	7,3
100	12	12	23

Para transmissores com uma potência máxima nominal de saída não listada acima, a distância de separação recomendada em metros (m) pode ser determinada através de equação aplicável para a frequência do transmissor, onde P é a potência máxima nominal de saída do transmissor em watts (W) de acordo com o fabricante do transmissor.

NOTA 1: Em 80 MHz, aplica-se a distância de separação para a faixa de frequência mais alta.
NOTA 2: Essas diretrizes podem não ser aplicadas em todas as situações. A propagação eletromagnética é afetada pela absorção e reflexão de estruturas, objetos e pessoas.

ATENÇÃO

· Este Inalador/Nebulizador não deve ser utilizado na presença de agentes inflamáveis como oxigênio (O₂) ou óxido nitroso(N₂O).

Classificação

De acordo com o tipo de proteção contra choque elétrico:

INALADOR/NEBULIZADOR DE CLASSE II.

De acordo com grau de proteção contra choque elétrico:

PARTE APLICADA TIPO BF.

De acordo com o grau de proteção contra penetração nociva de água:

GRAU DE PROTEÇÃO CONTRA PENETRAÇÃO NOCIVA DE ÁGUA: IPX0.

De acordo com o modo de operação:

CURTA DURAÇÃO.

Grau de proteção quanto ao uso na presença de anestésicos inflamáveis com o ar, oxigênio e óxido nitroso:

NÃO ADEQUADO.

Biocompatibilidade

As partes aplicadas que tenham contato direto com o paciente (máscara) são produzidas com matérias primas atóxicas e foram testadas de acordo com a ISO 10993.5. Os testes são mantidos pela **Soniclear** para consulta mediante solicitação.

Vida útil do produto

Considerando as condições recomendadas de utilização do Inalador/Nebulizador contidas neste manual (uso correto, assepsia e limpeza), estima-se a vida útil em 5 anos a partir da data da nota fiscal de compra.

Descarte do produto



Este produto não pode ser descartado em lixo comum. Descarte-o em local apropriado ou encaminhe para a rede de Postos Autorizados de Assistência Técnica ou à Fábrica.

Observação: Fica por conta do cliente qualquer despesa referente ao envio e/ou transporte até a Rede de Postos Autorizados de Assistência Técnica ou à Fábrica.

Disponibilidade de esquemas elétricos

A **Soniclear** disponibiliza à sua rede de Postos Autorizados de Assistência Técnica todos os esquemas dos circuitos eletroeletrônicos, relação de peças e outros componentes do Inalador/Nebulizador.

A **Soniclear** somente fornece qualquer esquema eletroeletrônico de seus produtos mediante prévio acordo. Havendo necessidade do mesmo, consulte a fábrica.

Simbologia utilizada

A) No Inalador/Nebulizador:



- Inalador/Nebulizador de classe II;

IPX0 - Inalador/Nebulizador não-protetido contra penetração nociva de água;



- Atenção! Consultar documentos acompanhantes;

SN

- Número de série;

LOT

- Número de lote do Inalador/Nebulizador;



- Parte aplicada de tipo BF;



- Tensão alternada;



- Corrente contínua;



- Modo de espera;



- Data de fabricação;



- Não descartar em lixo comum (ver tópico “descarte de produto”).

B) Na caixa de transporte (caixa coletiva)



- Este lado para cima;



- Empilhamento máximo;



- Manusear com cuidado;



- Proteger contra umidade;



- Frágil;



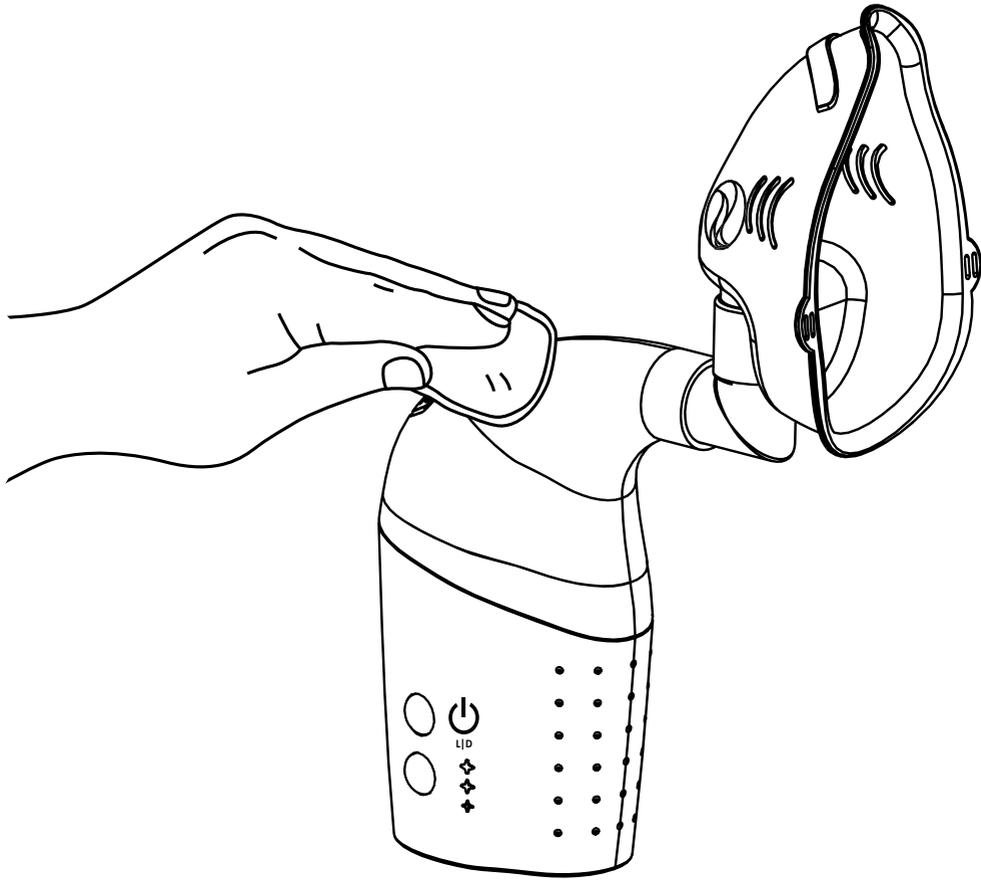
- Proteger contra luz solar;



- Limites de temperatura.



- Produzido com material reciclável.



Capítulo 2

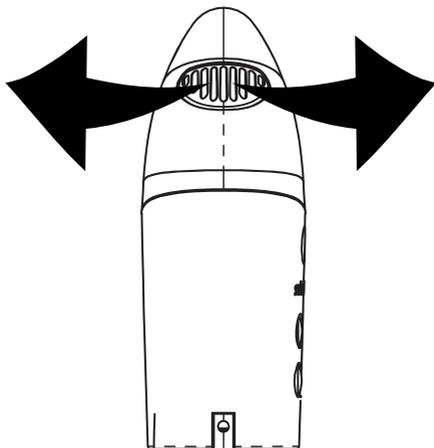
Como usar o Inalador/Nebulizador

Instruções de Uso

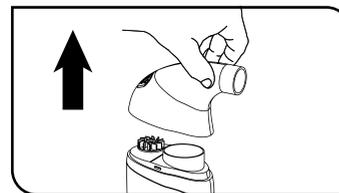
- 1) Antes de utilizar, efetue todos os processos de limpeza e assepsia (pág. 25) em todos os seus componentes.
- 2) Após a limpeza e assepsia, remova a tampa do reservatório, retire o copo de medicamento e adicione água filtrada ou fervida (fria) no reservatório até atingir a marcação em vermelho.
- 3) Coloque no copo de medicamento a solução a ser inalada, não excedendo o limite de 10 ml (marca em relevo no copo). Em seguida, encaixe o mesmo no reservatório do Inalador/Nebulizador, conecte a tampa do reservatório, adaptador angular e a máscara facial anatômica. Pressione a tecla “Liga/Desliga” para iniciar a inalação.
- 4) Após o término da inalação, desligue o Inalador/Nebulizador pressionando a tecla “Liga/Desliga”. O LED deverá apagar. Caso não seja desligado manualmente, ao final da inalação, será acionado o temporizador com desligamento automático (aproximadamente 10 a 20 minutos dependendo do nível de intensidade de névoa).
- 5) Em seguida, retire o copo e a água, seque o reservatório com papel absorvente, desconecte todos os componentes e faça os processos usuais de limpeza e assepsia.

⚠ ATENÇÃO

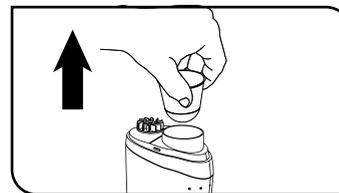
· O Inalador/Nebulizador está equipado com o exclusivo sistema de proteção que facilita o retorno da névoa expirada. Este mecanismo funcionará sempre que o paciente tossir, espirrar ou exalar com a máscara no rosto, liberando a névoa pela parte traseira da tampa do reservatório, conforme imagem abaixo. Este sistema foi desenvolvido para evitar a reinalação, proporcionando melhor aproveitamento da medicação e aumentando a vida útil do Inalador/Nebulizador.



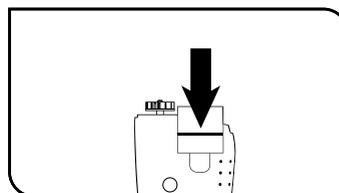
Modo de Usar (passo a passo)



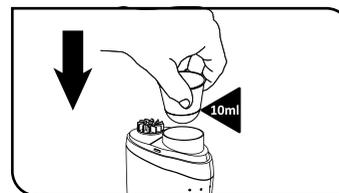
1) Retire a tampa do reservatório.



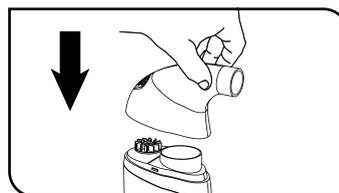
2) Remova o copo para medicamento de dentro do reservatório.



3) Coloque água filtrada ou fervida (Fria) até atingir a marcação em vermelho na parte interna do reservatório.

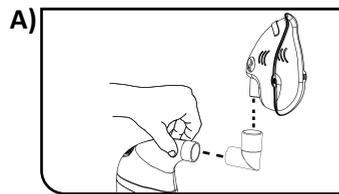


4) Recoloque o copo para medicamento com a solução a ser inalada, não ultrapassando o limite máximo de 10 ml por inalação.



5) Recoloque a tampa, conecte o adaptador angular e a máscara facial anatômica.

Detalhes da montagem

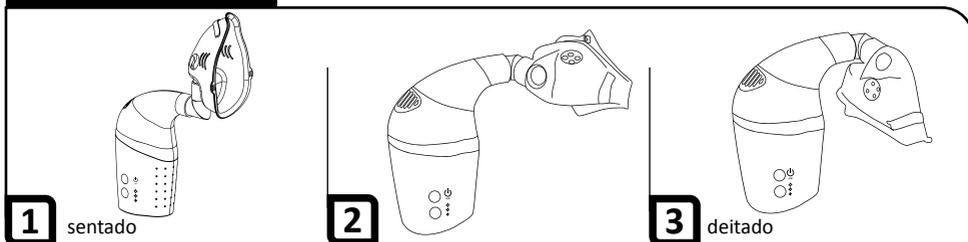


continua...

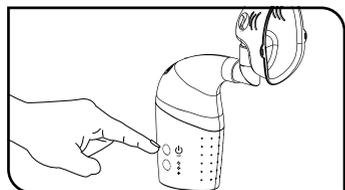
Modo de Usar (passo a passo)



Utilização da máscara



O uso do adaptador angular na máscara facial, possibilita fazer a inalação em qualquer posição, inclusive deitado.



6) Ligue o aparelho na tecla “Liga / Desliga” e ajuste a intensidade de névoa desejada pressionando a tecla de níveis de intensidade: mínimo | médio | máximo

LEMBRE-SE

Para uso nasal, utilize a máscara facial anatômica (adulto ou infantil).

Observações importantes

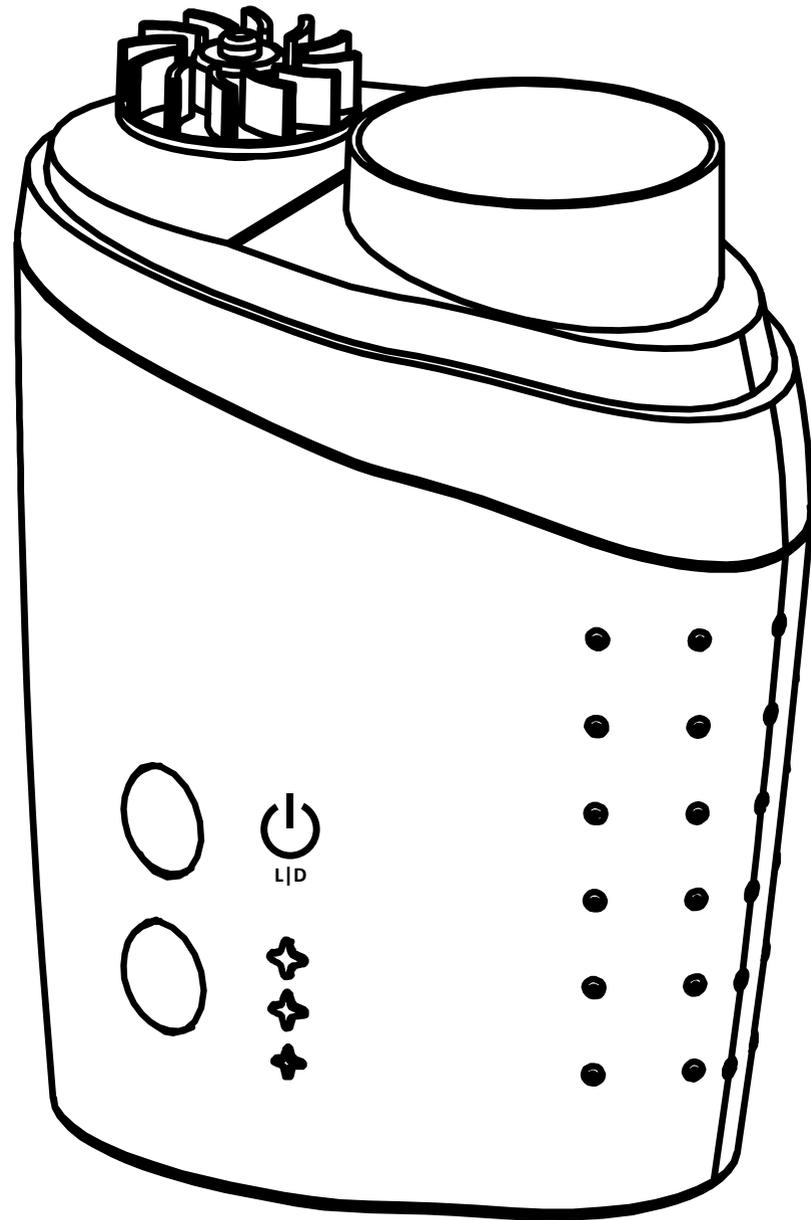
- 1) O copo de medicação pode ser reutilizado diversas vezes, substitua-o apenas quando o mesmo estiver furado ou muito deformado. Caso haja necessidade de reposição dos componentes, procure um de nossos postos autorizados, revendedores ou diretamente a **Soniclear**.
- 2) Nunca ligue o Inalador/Nebulizador com o copo sem solução, pois poderá danificar o mesmo. Em caso de inalações prolongadas ou sequenciais, substitua a água do reservatório e aguarde alguns minutos de acordo com a condição de resfriamento especificada na gravação afixada no corpo do equipamento.
- 3) A capacidade máxima de solução recomendada em cada inalação é de 10 ml, sendo esta quantidade de líquido insuficiente para ocasionar qualquer risco de possível hiperumidificação. Utilize somente medicamentos prescritos pelo seu médico e nas dosagens indicadas. Evite a automedicação.
- 4) Use somente o Inalador/Nebulizador sobre superfícies niveladas, sólidas e limpas que não tenham papéis ou tecidos que possam obstruir a entrada de ar localizada na parte traseira do Inalador/Nebulizador.
- 5) Nunca abra o seu Inalador/Nebulizador, pois a risco de choque elétrico.
- 6) Em regiões onde há deficiência de sinal, poderá ocorrer interferências em transmissões de áudio e vídeo, por isso, mantenha uma distância adequada de aparelhos eletrônicos, conforme tabela na página 10.

⚠ ATENÇÃO

- Nunca ligue o Inalador/Nebulizador sem água no reservatório.
- Evite deixar o Inalador/Nebulizador ligado após o término da inalação.
- Retire imediatamente a água do reservatório após o uso do Inalador/Nebulizador e seque a parte interna do reservatório.

⚠ ATENÇÃO

- O Inalador/Nebulizador não deve ser utilizado por crianças para qualquer tipo de brincadeiras. Seu uso deve ser sempre supervisionado por um adulto.
- O Inalador/Nebulizador não foi desenvolvido com recursos para utilização sem acompanhamento de pessoas com capacidade mental, sensorial ou física reduzida, ou ainda por pessoas que não tenham conhecimento das instruções contidas neste manual, sua utilização pode ser feita nestes casos somente com a supervisão de alguém que esteja apto.
- Para evitar riscos ao usuário, verifique regularmente se o cabo de força não apresenta problemas no seu isolamento que possam ocasionar choques elétricos, caso detecte algum problema o Inalador/Nebulizador deverá ser enviado imediatamente para a um Posto Autorizado de Assistência Técnica.



Capítulo 3

Resolução de Problemas

Possíveis Problemas e Soluções

1) Você liga o Inalador/Nebulizador e o equipamento não funciona?

· Verifique se a fonte de alimentação está conectado à rede elétrica e não há mau contato na tomada ou se o conector da fonte está encaixada no aparelho.

2) O Inalador/Nebulizador liga mas não produz névoa?

· Verifique se o nível de água da base interna do reservatório de água está cobrindo a marcação vermelha.

· Verifique se não há dois copos para medicamento encaixados juntos. Caso esteja, retire um e certifique-se de que o mesmo esteja com a solução a ser inalada.

· Certifique-se de que não há objetos obstruindo a entrada de ar na tampa do Inalador/Nebulizador.

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

3) O Inalador/Nebulizador ligado começa a funcionar e para de nebulizar?

· Desligue o Inalador/Nebulizador, desconecte todos os componentes, lave-os com água e detergente neutro, enxágue, conecte-os e teste o equipamento novamente.

4) Caso os procedimentos descritos não resolvam o problema entre em contato com a Soniclear através do SAC (Serviço de Atendimento ao Consumidor).

Observações importantes

⚠️ ATENÇÃO

· Após todas estas possibilidades, se o Inalador/Nebulizador não funcionar, procure um Posto Autorizado de Assistência Técnica mais próximo ou diretamente a **SONICLEAR**.

· Nunca abra o seu Inalador/Nebulizador, pois a tecnologia eletrônica utiliza ALTA TENSÃO, sendo passível à acidentes com sérios danos físicos.

⚠️ ATENÇÃO

· Evite deixar o Inalador/Nebulizador ligado após o término da inalação.

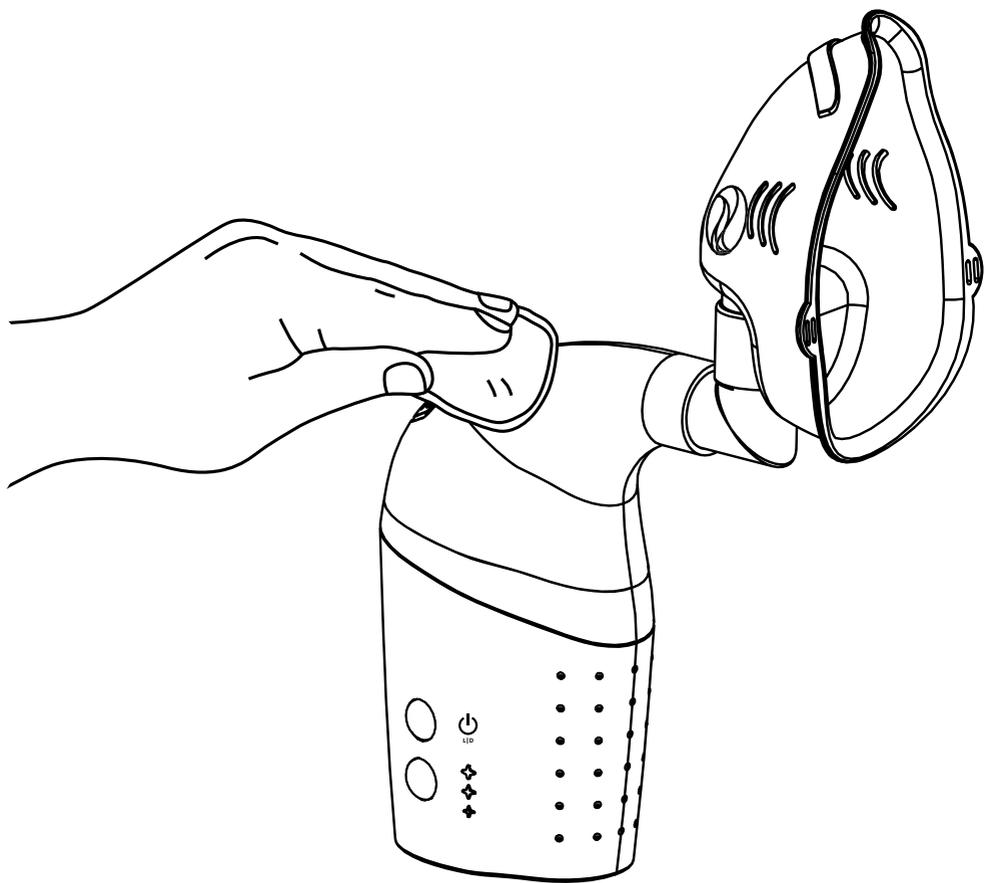
· Retire imediatamente a água do reservatório após o uso do Inalador/Nebulizador e seque a parte interna do reservatório.

· Para uso oral, para uso nasal, utilize a máscara facial anatômica (adulto ou infantil).

⚠️ ATENÇÃO

· O sistema ultrassônico do seu Inalador/Nebulizador permite somente inalações com soluções aquosas. Jamais utilize essências de veículo oleoso tipo: cânfora, óleo de eucalipto e demais substâncias oleosas, pois o uso destes produtos danifica o equipamento, perdendo inclusive a garantia do mesmo, visto que ela não cobre os danos causados por uso indevido.

· Seu Inalador/Nebulizador sai de fábrica com um copo de medicamento acoplado no reservatório de água, quando for utilizá-lo pela primeira vez, retire o copo, coloque água filtrada ou fervida (fria) até cobrir toda a base vermelha na parte interna do reservatório, recoloque o copo com a solução a ser inalada e siga as demais instruções de uso do manual corretamente.



Capítulo 4

Cuidados com o Inalador/Nebulizador

Limpeza, Assepsia e Desinfecção

Componentes

Antes e após o uso, lavar todos os componentes com água e detergente ou sabão neutro e secar com papel absorvente macio. Após a lavagem, deverá ser feita a desinfecção com:

· Uma solução à base de vinagre (ácido acético - Na proporção de 2 (duas) colheres de sopa para cada 1 (um) litro de água filtrada, mergulhando os componentes pelo período de 20 a 30 minutos, aproximadamente) ou;

· Água sanitária - Na proporção de 1 (uma) colher de sopa para cada 1 (um) litro de água filtrada, mergulhando os componentes pelo período de 20 a 30 minutos, aproximadamente;

Pode-se também utilizar “esterilizante/germicida” encontrado em farmácias ou em casas especializadas. Seguir os cuidados e proporções recomendados pelo fabricante para que não danifique as partes plásticas do Inalador/Nebulizador.

Após qualquer um dos procedimentos utilizados, enxágue em água corrente e seque todos os componentes com papel absorvente macio.

No gabinete

Passar somente um pano umedecido com qualquer uma destas soluções para que a assepsia fique completa.

Nota: Estes cuidados devem ser efetuados sempre após o uso do Inalador/Nebulizador para evitar o desenvolvimento de microorganismos e reduzir o risco de resíduos que possam danificar o Inalador/Nebulizador.

⚠ ATENÇÃO

· *NUNCA molhe ou mergulhe o gabinete em qualquer tipo de líquido, pois isso poderá causar danos ao Inalador/Nebulizador, riscos de choques elétricos e acidentes.*

⚠ ATENÇÃO



· *Jamais utilize água fervente, esterilizadores e forno de microondas, pois isto irá danificar as peças plásticas, que neste caso não serão cobertas por garantia.*



· *Antes de iniciar o processo de limpeza, certifique-se de que o cabo de força do Inalador/Nebulizador esteja desconectado da rede elétrica.*

· *NUNCA utilize álcool para não danificar as peças plásticas do produto. Deve-se utilizar somente água e sabão neutro.*

Cuidados no armazenamento do produto

Guarde seu Inalador/Nebulizador com todos os componentes sempre limpos, secos e isento de impurezas, em local protegido de luz solar direta e em temperatura ambiente para assegurar o seu perfeito funcionamento.

SONICLEAR - SAÚDE E BEM ESTAR

A **Soniclear** é uma empresa nacional sediada em São Paulo/ SP. Desde 1987 destaca-se na fabricação de inaladores ultrassônicos, vaporizadores térmicos, umidificadores/purificadores de ambiente, inaladores a jato de ar pneumáticos e pulverizador ultrassônico de queratina para cabelos. A empresa possui a certificação de **Boas Práticas de Fabricação (BPF)**, reunindo em seus produtos a mais avançada tecnologia, a melhor qualidade e os maiores benefícios para os mais exigentes consumidores.

Os produtos para saúde fabricados pela **Soniclear** possuem registros na **ANVISA, ISO 9001, ISO 13485**, Certificado de segurança eletromédica emitido por Organismo Certificador Credenciado pelo **INMETRO** e marcação **CE**, atendendo aos padrões de segurança e qualidade.

Para esclarecimentos e maiores informações, entre em contato com a **Soniclear** através do **SAC (Serviço de Atendimento ao Consumidor)**.

SAC - SERVIÇO DE ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR:

Fone: 11 2060-9500 / 11 2060-9510

Comercial / Administrativo:

Fone: 11 2591-6000 - Fax: 11 2274-6456

soniclear@soniclear.com.br

www.soniclear.com.br

Nome técnico: Inalador/Nebulizador.

Nome e modelo comercial: Inalador/Nebulizador **Minisonic Nova Geração**.

Responsável técnico: Ednilson André da Silva CREA-SP nº 5061754762-SP.

Registro no MS/ANVISA: nº 80023140011.

Fabricado por: Soniclear Ind. Com. Imp. e Exp. Ltda.

Produto não perecível.

Validade: Indeterminado.

CNPJ: 58.511.270/0001-47.

Sede: Rua Basílio da Cunha, 882 - Bairro Cambuci - CEP: 01544-001 - São Paulo - SP.

CERTIFICADO DE GARANTIA

A **Soniclear** assegura ao proprietário - consumidor do Inalador/Nebulizador 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 autorizado de produtos **Soniclear**. A garantia fica assegurada desde que constatado o defeito por técnicos autorizados pela **Soniclear**.

Os componentes (peças plásticas) contidos neste produto, por serem materiais de desgaste natural, terão a garantia legal 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 Inalador/Nebulizador sofrer uso em desacordo com o Manual de Instruções por ter sido ligado à rede elétrica imprópria ou sujeita à 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 a Nota Fiscal ou o Cupom Fiscal de compra, ou 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, tanto os gratuitos como os remunerados, somente nas localidades onde mantiver Postos Autorizados. O proprietário-consumidor será, portanto, o único responsável pelas despesas e riscos de transporte do Inalador/Nebulizador ao Posto Autorizado mais próximo ou diretamente para a fábrica (ida e volta).

A GARANTIA NÃO TERÁ VALIDADE NOS CASOS ABAIXO RELACIONADOS:

- CRISTAL - Por se tratar de um componente eletrônico que só se danifica quando o Inalador/Nebulizador é usado incorretamente.

Alguns exemplos:

-Ligar o Inalador/Nebulizador sem água no reservatório.

-Deixar o reservatório com água após a inalação, o que poderá ocasionar infiltrações no mecanismo eletrônico do Inalador/Nebulizador.

-COMPONENTES ELETRÔNICOS - Danos decorrentes do mau uso do equipamento, constatado por Assistência Técnica Autorizada ou pela Fábrica.

-PEÇAS PLÁSTICAS - São componentes que se desgastam naturalmente pelo uso e pela ação dos medicamentos utilizados em inalações.

O produto aqui identificado destina-se exclusivamente ao uso pessoal e doméstico. Não é indicado o uso em clínicas, hospitais ou outros locais onde este uso venha a ser contínuo, caracterizando aplicação comercial, sendo que neste caso a garantia deixa de ter qualquer valor.

IMPORTANTE

Cabe ao usuário comprovar que seu Inalador/Nebulizador se encontra dentro do prazo de garantia mediante apresentação da Nota Fiscal ou o Cupom Fiscal de compra. Portanto, guarde-o cuidadosamente.

Comprador:

Email:

Data da Venda:

Nota Fiscal:

Cidade:

Estado:

Nº Série:

Modelo:

Carimbo do Revendedor:



soniclear
saúde e bem estar