

## MANUAL DO USUÁRIO

### GERADOR DE OZÔNIO OZONYX SMART



Leia atentamente este manual antes de usar o equipamento!

Parabéns por ter adquirido este produto. Agradecemos a sua confiança na Ozonyx e temos certeza de que seu equipamento lhe trará muita satisfação, pois ele é um produto de tecnologia avançada e com muitas vantagens.

Neste manual apresentaremos informações sobre o equipamento a base de ozônio "Ozonyx Smart", suas principais características e aplicações, bem como suas orientações.

Com aparência discreta, acabamento requintado e pequeno volume, pode ser utilizado em escritórios, em sua casa, local de trabalho e ambientes afins (até 40m<sup>2</sup>) funcionando com segurança.

Sem adicionar nenhum reagente químico, o equipamento irá liberar ozônio para reduzir contaminantes presentes no ambiente (odor, vírus, bactérias, fungos e ácaros) proporcionando um ar mais leve e puro.

#### Características

O equipamento "Ozonyx Smart" fabricado pela Medica San é um equipamento eletrônico que produz ozônio a partir do oxigênio presente no ar, liberando-o no ambiente. Foi projetado para manter os níveis de ozônio\* no ambiente em concentrações estipuladas por órgãos internacionais para garantir ao consumidor uma completa segurança e eficiência em sua utilização.

O equipamento é indicado para higienizar ambientes de até 40m<sup>2</sup>.

OBS: a área de aplicação leva em consideração um pé direito de 2,60 metros.

\*O ozônio é usualmente chamado de "oxigênio ativo". Ele é considerado uma tecnologia limpa porque não possui e não contamina o meio ambiente com resíduos como acontece com os produtos químicos em geral.

Tensão de alimentação – Bivolt automático 100 a 240V/60Hz

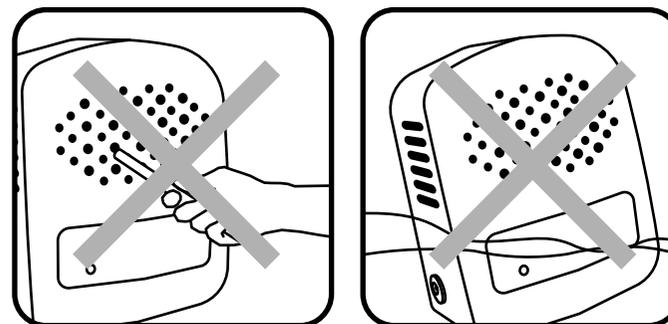
Consumo – 8W

Dimensão (LxAxP) – 110 x 135 x 60mm

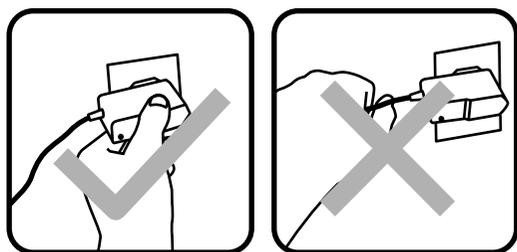
Peso - 200g

#### Cuidados

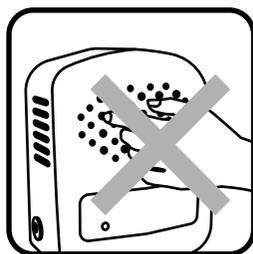
- Nunca introduzir líquidos ou objetos estranhos no interior do equipamento. Caso isso aconteça desligue-o imediatamente e leve-o a um serviço autorizado.



- Não coloque objetos sobre o equipamento. Não deve ser coberto com pano ou outros materiais.
- Se não utilizar o equipamento por um período prolongado ou em caso de chuvas com raios fortes, desligue-o e desconecte a fonte de energia da tomada. Para desconectar a fonte, puxe-o pelo corpo e nunca pelo cabo.



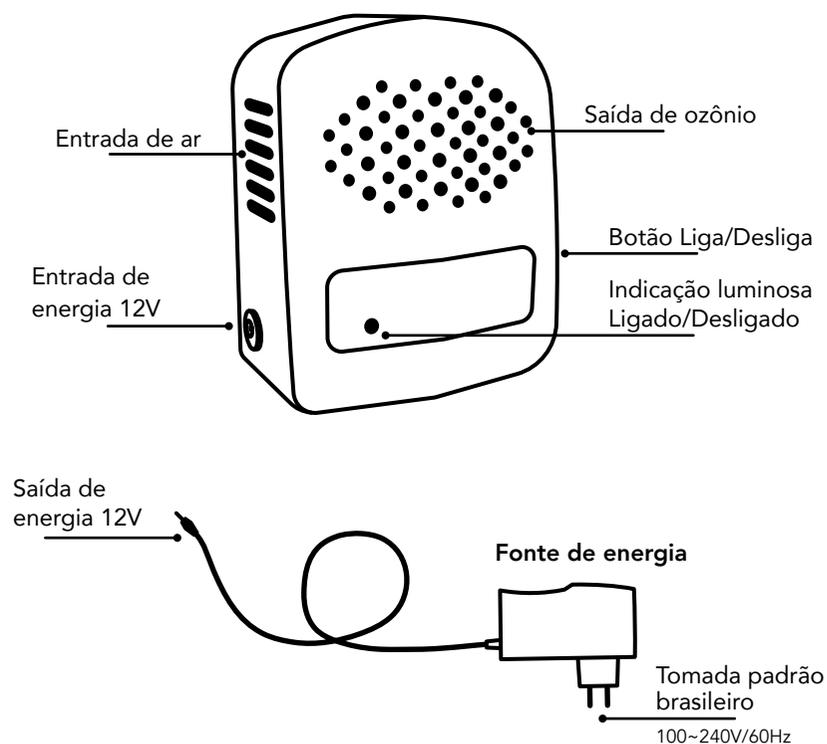
- Não obstruir a saída de ozônio com o equipamento em funcionamento.



- Não exponha o equipamento a chuva, umidade, raios solares diretamente, locais quentes, locais com gorduras, poeira e a vibrações mecânicas.
- Não bloqueie as aberturas de ventilação, deixando no mínimo 15cm entre elas e as paredes que as cercam.

- Não instale próximo ao fogo ou locais com gases ou líquidos inflamáveis.
- Mantenha fora do alcance de crianças.
- Não manuseie ou transporte o equipamento em funcionamento.
- Nunca limpe o equipamento com líquidos abrasivos. Passar um pano seco ao redor do equipamento desligado.

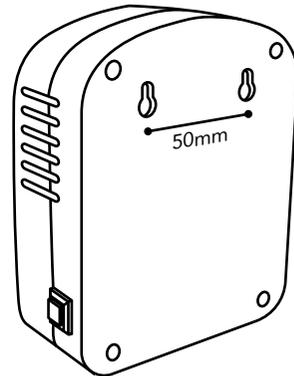
### Localização e função dos controles



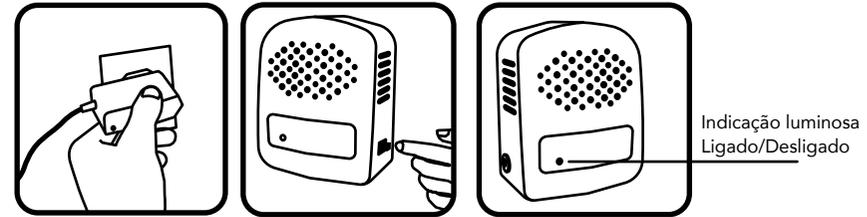
## Instruções de instalação



1. Retire o equipamento da caixa.
2. Verifique se o botão liga/desliga está na posição desligado (off). Caso contrário, coloque-o na posição desligado (off).
3. Verifique se a tensão de alimentação do equipamento é compatível com o seu local antes de usar.
4. O equipamento deve ser colocado sobre uma plataforma sólida, e colocado em um local onde as crianças não possam tocar.
5. Instalar o equipamento a meia altura (1,2 metros) ou acima. Manter afastado no mínimo 15 centímetros de obstáculos e das suas aberturas de ventilação.
6. Conecte o plug (saída de energia 12V) da fonte de energia no equipamento.
7. Conecte a fonte de alimentação à tomada.
8. Ligue o equipamento posicionando o botão liga/desliga na posição "LIGA".
9. A luz indicadora do equipamento irá ligar quando o botão liga/desliga estiver na posição "LIGA" caso estiver na posição "DESLIGA" a luz indicadora não irá acender.



Este equipamento vem com furação para instalação na parede.



10. Deixar o equipamento ligado de 3 (três) a 4 (quatro) horas diárias, em cada ambiente.

**Atenção:** Desligue o equipamento quando houver forte odor de ozônio no ambiente. Ambientes de menor volume ou menor temperatura saturam com ozônio mais rapidamente que ambientes grandes ou mais quentes.

## Utilização do Ozonyx Smart

Os equipamentos a base de ozônio são um dos sistemas mais eficientes na desinfecção do ar ambiente. Sua utilização é rápida e simples. Utilize um ventilador ou ar-condicionado para homogeneizar e dispersar o ozônio no ambiente.

O oxigênio presente no ar ambiente é sugado para o interior do equipamento, onde uma câmara de oxidação elimina os contaminantes do ar, como vírus, bactérias e fungos. O ar que passa nessa câmara é higienizado, voltando ao ambiente com um residual de ozônio que também vai agir sobre os contaminantes que permaneceram no ambiente.

Seguindo a recomendação de segurança, o equipamento manterá no ambiente níveis de concentração de ozônio inferiores aos recomendados por órgão internacionais (em média 0,02 PPM\*).

Órgão	Concentração máxima admitida	Tempo de exposição
Ministério do Trabalho (Nr15)	0,08PPM	8h/dia
Food and Drug Administration (FDA)	0,05PPM	8h/dia
Occupational Safety and Health Administration (OSHA)	0,10PPM	8h/dia
National Institute of Occupational Safety and Health (NIOSH)	0,10PPM	permanente
Environmental protection Agency (EPA)	0,08PPM	8h/dia

\* PPM = partes de gás por milhão de partes de ar contaminado

### Aplicações do Ozonyx Smart

- Ajuda a proteger o ambiente de agentes contaminantes como fungos, bactérias e vírus, causadores de gripes, rinites, infecções respiratórias e outras doenças;
- Neutraliza a fumaça de cigarro e elimina o mau cheiro em salas, quartos, banheiros e armários;
- Elimina odores presentes no ambiente.

Pode ser utilizado em residências, estabelecimentos comerciais, escritórios, veículos, clínicas, consultórios, hotéis, restaurantes, hospitais, indústrias e depósitos como complementar da assepsia e higienização do ambiente.



## DECLARAÇÃO DE GARANTIA

Fica por conta do comprador o envio, transporte, ou qualquer outro meio para enviar a mercadoria para assistência técnica, não obrigando, nem responsabilizando o fabricante a buscar esta.

Período de garantia do Ozonyx Smart é de **12 meses**

A empresa se reserva pelo período de 30 dias, mediante a lei para reparar, consertar ou substituir o equipamento, após sua chegada à fábrica.

Endereço para envio:

José Willibaldo Fell, 906, Bairro: Indústrias – Estrela / RS, CEP: 95880-000.

Aos Cuidados de Assistência Técnica **Medical San Indústria de Equipamentos Médicos Ltda.**

Eu \_\_\_\_\_, de CPF \_\_\_\_\_, estou ciente deste termo acima.

\_\_\_\_\_  
Assinatura