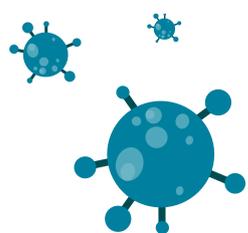


# OXiPOWER

MANUAL DE INSTRUÇÕES

## SISTEMA DE DESINFECÇÃO A SECO



## SISTEMA DE DESINFECÇÃO DE PESSOAS, ROUPAS, SAPATOS & ACESSÓRIOS

Sabe-se que o Coronavírus têm uma sobrevivência de até 72 horas (3 dias) em superfícies como tecidos, aço e plástico, ou seja, nas roupas, sapatos e acessórios.

A finalidade deste sistema é evitar que as pessoas levem os vírus para dentro dos ambientes, diminuindo, assim, o contágio com vírus e outros micro-organismos.

### Qual a solução para uma desinfecção eficiente, profissional e ágil?

Um sistema de que desinfeta as pessoas, superfícies, roupas, acessórios e sapatos.



“ **Transmita segurança** para que as peças possam frequentar **com tranquilidade** os ambientes. ”

○ **sistema de desinfecção pessoas, roupas, sapatos e acessórios:**

- Transmite segurança e tranquilidade aos clientes;
- É ideal para ser utilizado antes de entrar e ao sair dos ambientes;
- É uma inovação desenvolvida com base nas iniciativas de desinfecção hospitalar, que comprovaram a eficiência do ozônio na eliminação de bactérias e vírus, inclusive do Coronavírus.

## INSTRUÇÕES DE FUNCIONAMENTO DO TÚNEL DE DESINFECÇÃO:



### → Liga/Desliga

Localização do botão que liga e desliga o túnel de desinfecção.

### → Automação

Sistema com sensor, temporizador e LED (verde e vermelho) que sinaliza o tempo de desinfecção.

## 1. Montagem

O Túnel de desinfecção não requer nenhum tipo de montagem. É uma estrutura autoportante que é entregue montada e pronto para ser utilizado.

### **Especificação dos materiais construtivos**

- Estrutura em perfis industriais de alumínio de alta resistência;
- Painéis em policarbonato branco na parte de baixo e transparente na parte superior;
- Pés com sapatas niveladoras;
- Luminária de LED na parte interna;

## 2. Infraestrutura

É necessário somente um ponto elétrico 110 ou 220 volts, de 10 A.

**(Você deve optar pela voltagem na hora da compra. Não é bivolt automático.)**

Apenas uma tomada ou plug comum de uso geral.

### 3. Insumos

O Túnel de desinfecção, não usa produtos químicos e não requer nenhum tipo de insumo.

É equipado com Purificador de Ar (um gerador eletrônico) que utiliza-se do próprio ar ambiente e energia elétrica para gerar ozônio, que é distribuído no compartimento de desinfecção através de micro-ventiladores.

### 4. Instruções de uso

- Posicione o túnel de desinfecção no local adequado;

**(Atenção: O Túnel de desinfecção deve ser instalados em ambientes internos ou de baixo de uma cobertura ou toldo. Não pode ficar exposto ao sereno ou chuva.)**

- Ajuste as sapatas niveladoras para deixar o túnel nivelado em relação ao piso;

- Ligue-o na energia elétrica (tomada ou plug padrão ABNT 2 P + T, 110 ou 220 volts, de 10 A);

**(Você deve optar pela voltagem na hora da compra. Não é bivolt automático.)**

- Acione o sistema de desinfecção (Chave Liga-Desliga- Posição 1);

- Aguarde 20 minutos para a ozonização completa do túnel, antes da utilização;

- Basta ingressar no túnel e permanecer por 15 a 20 segundos, para o processo de desinfecção;

**O Túnel de desinfecção é adequado para desinfetar pessoas, roupas e acessórios.**

Nos supermercados as pessoas podem ingressar com o carrinho para desinfecção antes de entrar na loja.

Na saída da loja, as pessoas podem ingressar com o carrinho e as compras para desinfecção antes de levar para sua casa.

### 5. Automação

A automação é um opcional e serve para sinalizar o tempo de desinfecção (15 a 20 segundos).

É um sistema com sensor, temporizador e LED (vermelho e Verde).

**Você deve optar por esse opcional no momento da compra, já que ele deve sair instalado de fábrica.**

Quando a pessoa entra no túnel o sensor aciona um timer que liga o LED vermelho e ao final do tempo de desinfecção (15 a 20 segundos), desliga o LED vermelho e liga o LED verde, indicando que a pessoa pode sair do túnel.

### 6. Cortina de Ar

As cortinas de ar são acessórios e servem para evitar que o ozônio espalhe-se pelo ambiente fora do túnel. Elas são instaladas, uma na entrada e outra na saída do túnel, e, possuem comandos independentes.

Existe uma chave de liga e desliga para cada cortina de ar.

**Você deve optar por esse opcional no momento da compra, já que ele deve sair instalado de fábrica.**

## 7. Tempo de Funcionamento

O túnel de desinfecção pode ser utilizado 24 x 7, ou seja, 24 horas por dia e 7 dias por semana.

O sistema é equipado com um CLP (automação) que controla automaticamente o sistema: regula o gerador, a produção de ozônio e os coolers (microventiladores), que espalham o ozônio no interior do túnel.

## 8. Sistema de Desinfecção a Seco

É muito importante salientar que o **nosso sistema de desinfecção é a seco**.

O sistema produz ozônio através do **“Efeito Corona”**, utilizando apenas o ar ambiente.

- Não usa produtos químicos e não requer nenhum tipo de insumo.
- **Não funciona através de pulverização** de água ozonizada ou qualquer tipo de solução desinfetante.

### **Vantagens do sistema de desinfecção a seco, frente aos sistemas com pulverização:**

- O sistema a seco é ideal para ambientes internos e, não precisa de conexão hidráulica (ponto de água e esgoto);
- Não causa desconforto para as pessoas, que não ficam úmidas, os cabelos não ficam volumosos e, não causa o embaçamento de óculos;
- Não molha o piso evitando acidentes de trabalho;

### **Quer saber mais?**

Veja mais detalhes sobre o **“Efeito Corona”** através do link: <https://www.oxipower.com.br/efeito-corona>

---

**Dúvidas?** Fale conosco através dos contatos abaixo.

 [oxipower.com.br](https://www.oxipower.com.br)

 [comercial4@allkit.com.br](mailto:comercial4@allkit.com.br)

 (19) **3871.3625**

 (19) **9.9617.3944**