



## MANUAL DO USUÁRIO

Parabéns! Você adquiriu um produto com a qualidade SuperAr!

Nós prezamos pela qualidade, durabilidade, desempenho e exclusividade dos nossos produtos, bem como pela total satisfação dos nossos clientes. Esperamos manter sua preferência pela marca SuperAr sempre que você precisar de aparelhos de alta qualidade e tecnologia.

O SuperAr é um poderoso esterilizador que trabalha pelo exclusivo processo de esterilização em alta temperatura e tempo curto (HTST), um potente sistema de aspiração esteriliza o ar em câmara superaquecida e o devolve ao ambiente.

Neste manual você encontra todas as informações para a sua segurança e o uso adequado do seu esterilizador SuperAr.

Leia todas as instruções antes de utilizar o aparelho e guarde-as para futuras referências. Em caso de qualquer dúvida, ligue (11) 4612-5000 ou acesse o site com as informações de instalações através de vídeos [www.superar.com.br](http://www.superar.com.br).

### Segurança

Como todo aparelho elétrico, deve ser manuseado exclusivamente por um adulto.

Se em funcionamento a entrada e saída de ar forem obstruídas (por exemplo com um pano), um mecanismo autorregulador desligará o aparelho automaticamente, com exceção do ventilador. Basta retirar o objeto que causa a obstrução e o mesmo voltará a funcionar normalmente.

O aparelho deve ser mantido a uma distância de 15 a 20 cm dos objetos, isso é especialmente recomendado com relação a materiais delicados (como tecidos) ou perecíveis (como alimentos ou medicamentos).

Verifique se sua instalação elétrica possui ligação para fio terra, que é importante para proteção e segurança dos usuários do equipamento. Verifique também o sequenciamento da fase neutro e terra se sua tomada atende os padrões NBR.

## Especificações Técnicas

Os esterilizadores SuperAr eliminam o SARS-CoV-2(Covid19), Sars, H1N1 e outros vírus, bactérias e fungos em suspensão no ar.

### **SuperAr Modelo M25**

Descrição	Detalhes
Vazão de ar Esterilizado	25m <sup>3</sup> /h ou 417 Litros/ Minutos
Área Recomendada	Médica/Odontológica 20m <sup>2</sup> Comercial/Escolar 40m <sup>2</sup>
Início da Esterilização	10 a 20 minutos, dependendo da temperatura ambiente
Volume Recomendado	Médica/Odontológica 50m <sup>3</sup> Comercial/Escolar 100m <sup>3</sup>
Potência Máxima	266 watts
Tensão Elétrica (Voltagem)	127V – 60Hz ou 220V – 60Hz (Aparelho não Bivolt)
Consumo de Corrente Elétrica	127V (2,1 A) ou 220V (1,2 A) - Para uso tomada padrão 10A
Fusível de Proteção	4,0 A
Ruído Acústico	52 dB(A)
Dimensões	Largura: 29cm x Altura: 61cm x Profundidade: 33cm
Peso	9,4 Kg

### **SuperAr Modelo D30**

Descrição	Detalhes
Vazão de ar Esterilizado	30m <sup>3</sup> /h ou 500 Litros/ Minutos
Área Recomendada	Médica/Odontológica 20m <sup>2</sup> Comercial/Escolar 40m <sup>2</sup>
Início da Esterilização	10 a 20 minutos, dependendo da temperatura ambiente
Volume Recomendado	Médica/Odontológica 50m <sup>3</sup> Comercial/Escolar 100m <sup>3</sup>
Potência Máxima	266 watts
Tensão Elétrica (Voltagem)	127V – 60Hz ou 220V – 60Hz (Aparelho não Bivolt)
Consumo de Corrente Elétrica	127V (2,1 A) ou 220V (1,2 A) - Para uso tomada padrão 10A
Fusível de Proteção	4,0 A
Ruído Acústico	52 dB(A)
Dimensões	Largura: 29cm x Altura: 61cm x Profundidade: 33cm
Peso	9,4 Kg

## Instruções de Uso



### Modelo M25

Para iniciar o uso basta ligar o cabo de alimentação em uma tomada padrão de 10A.



### Modelo D30

Para iniciar o uso basta ligar o cabo de alimentação em uma tomada padrão de 10A.

O modelo apresenta um duto, o qual pode ser utilizado no pedestal ou instalado junto ao refletor da cadeira odontológica.

## MODO DE OPERAÇÃO / TIMER

**LIGAR:** Acionar o interruptor na tampa traseira junto ao cabo de alimentação. Pressione a tecla ou combinação de teclas para selecionar o modo de operação desejada.

**TECLA 1:** Modo ligado 1 - operação contínua 24h / 7 dias / semana

**TECLA 2:** Modo Timer 2 – operação de seg. a dom. das 6h às 22h

**TECLA 3:** Modo Timer 3 – operação de seg. a sab. das 6h às 22h

**TECLA 4:** Modo Timer 4 – operação de seg. a sex. das 6h às 22h

**TECLA 1 + 4:** Acende a luz de fundo da tela e os leds de sinalização

**TECLA 2 + 3:** Apaga a luz de fundo da tela e os leds de sinalização (modo noturno com leds e display desligados)

A esterilização tem início entre 10 e 20 minutos de pré-aquecimento, ou seja, após ligar o SuperAr.

O SuperAr pode ficar ligado sem que o uso constante cause danos ao aparelho, e com baixo consumo de energia, pois seu sistema de aproveitamento de energia gera apenas o gasto semelhante a quatro lâmpadas de 60 watts (266 watts).

Se no display aparecer a legenda VERIFICAR REDE certifique-se que a tensão de sua rede elétrica seja superior ou igual a 110V para ligação 127V ou 190V para ligação em 220V.

Se houver necessidade de desligar e religar o aparelho aguarde 10 segundos para descarga dos capacitores da placa eletrônica para funcionamento correto do sistema microprocessado.

## Limpeza e Manutenção

Desligue o Esterilizador da tomada sempre que fizer limpeza ou manutenção.

A limpeza externa deve ser feita com pano limpo e úmido.

Para limpar a tela de entrada e saída de ar use uma escova de dentes macia e seca. O aparelho dispensa filtros e manutenção interna.

SuperAr não esquentam o ambiente.

Não altera a umidade relativa do ar.

Não retira cheiros do ambiente, exceto de fungos/bolores.

Não recomendado para ambientes com pressão positiva ou negativa, e em ambientes onde o ar-condicionado funcionar por sistema central.

Em caso de queima do fusível acionar assistência técnica.

## **Junto com os aparelhos acompanham**

**Modelo M25:** aparelho, cabo de alimentação, fusível de reposição (localizado na parte traseira junto com o fusível de operação).

**Modelo D30:** aparelho, cabo de alimentação, fusível de reposição (localizado na parte traseira junto com o fusível de operação), duto de sucção.

## **Garantia**

Antes de chamar a assistência técnica verifique a tomada, a voltagem e o fusível do seu aparelho.

O período da garantia é de 1 ano, a contar da data de emissão da nota fiscal, contra qualquer defeito de fabricação que possa apresentar nesse período.

A garantia refere-se à mão de obra e peças desde que o aparelho tenha sido utilizado da maneira correta.

Guarde a nota fiscal de compra, a garantia só é válida mediante sua apresentação.