

## **59S<sup>®</sup> Esterilizador portátil LED UV-C**

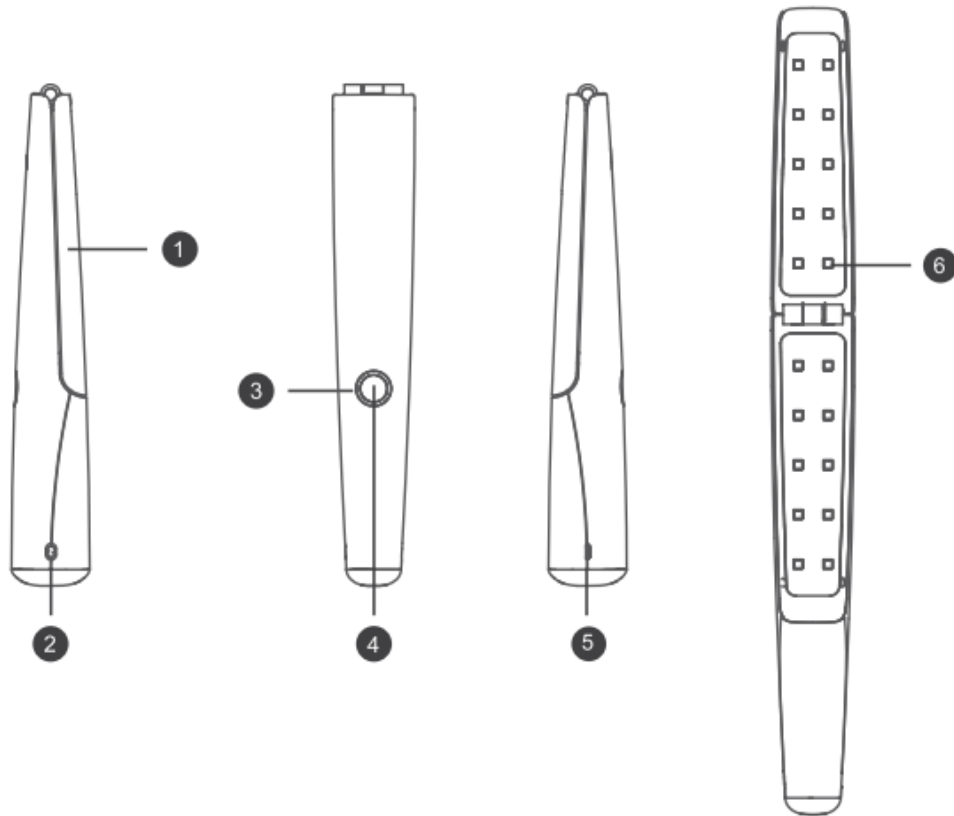


**X5**

Manual do Utilizador

## Introdução

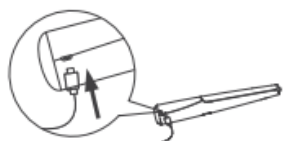
Este produto é um esterilizador portátil, recarregável e muito fácil de usar elimina 99,9% dos microorganismos presentes na superfície dos objectos de forma limpa e sem produzir ozono.



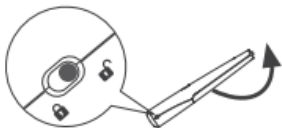
- 1 Painel dobrável
- 3 Indicador LED
- 5 Entrada de corrente USB


- 2 Fecho de segurança infantil
- 4 Botão de esterilização
- 6 LED UV-C

## Modo de utilização



1. Carregue totalmente a bateria antes da primeira utilização, recorrendo a um alimentador USB adequado (5V 1,5A). Se não utilizar o dispositivo durante muito tempo carregue-o a cada 3 meses.




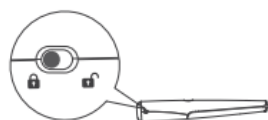
2. Desbloqueie o dispositivo no botão de segurança infantil  e abra o painel.



3. Envergue os óculos de protecção e pressione duas vezes, rapidamente, o botão de operação. Passe o dispositivo sobre a área a esterilizar, de um extremo ao outro, 5 a 10 vezes, perfazendo assim um ciclo de esterilização completo. Finalmente, pressione o botão uma vez para desligar o dispositivo.



4. Uma vez finda a esterilização, dobre o painel e bloqueie o dispositivo  no botão de segurança infantil.



## Interpretação das indicações luminosas

Estado de operação	Indicador luminoso
A carregar	Luz vermelha a piscar rapidamente
Em modo de espera	Luz branca fraca
Em operação	Luz branca forte
Pouca carga de bateria	Luz vermelha a piscar

Nota: O modo *adormecido* é activado quando não há operação durante mais do que 3 minutos e o indicador luminoso desliga-se. Pressione o botão para entrar de novo em modo de espera.

## Interpretação das indicações sonoras

Ouve-se som quando se pressiona o botão de esterilização e outro som durante toda a operação.

### **Campo de aplicação**

Adequado à esterilização de quaisquer superfícies tais como camas de hotel, tampas de sanitas, banheiras, mesas, teclados, ratos e todas as superfícies que sentir necessidade de esterilizar.

### **Segurança e protecção**

O dispositivo contém um sensor de gravidade que o desliga se for inclinado num ângulo superior a 30º, só entra em funcionamento após dupla pressão rápida no botão de operação. Existe um botão bloqueador para segurança infantil.

### **Princípio de esterilização**

Os LED UV emitem luz ultravioleta com um comprimento de onda situado entre os 260 e os 280 nm. A luz emitida nesta gama de comprimento de onda destrói eficazmente o DNA e/ou RNA dos vírus, bactérias e outros microorganismos. Consulte o blog em [59s.com.pt](http://59s.com.pt) para obter mais informação sobre este assunto.

### **Remoção de odores**

A luz UV-C consegue reduzir cheiros desagradáveis pela decomposição da estrutura molecular de odores causados por bactérias.

### **Especificações técnicas**

1. Nome do produto: Esterilizador portátil LED UV-C 59s<sup>®</sup>
2. Modelo: X5
3. Alimentação eléctrica: 5V 1A
4. Número de LED: 20
5. Dimensões: 257x42x40mm
6. Peso: 210g
7. Comprimento de onda da luz emitida: 260-280nm
8. Interface de alimentação: Micro USB
9. Duração da bateria: 50 min
10. Parâmetros da bateria: Corrente nominal: 3,6V | Limite da corrente de carga: 4,2V | Capacidade nominal: 2500mAh | Potência: 9Wh | Norma: GB/18287-2013
11. Duração dos LED: até 10.000 horas
12. Temperaturas: temperatura de operação: 0~40°C | Temperatura de armazenagem: -20~55°C

## **ATENÇÃO**

1. Estude este manual cuidadosamente;
2. Use os óculos de protecção e nunca aponte o esterilizador à pele
3. Nunca deixe o esterilizador ao alcance das crianças
4. Use um carregador USB adequado (5V 1,5A) para não danificar o aparelho.
5. Carregue totalmente o esterilizador antes de usar
6. Não utilize o aparelho perto de campos magnéticos fortes
7. Para a remoção de cheiro a mofo de toalhas e outras superfícies, se o odor for muito intenso passe mais vezes o esterilizador sobre as superfícies.

## **Conteúdo da embalagem**

Um Esterilizador Portátil

Um cabo USB

Um par de Óculos de protecção

Uma bolsa de protecção

Uma placa de teste da actuação UV-C

Um manual do utilizador

## **Atributos do produto**



Faça passagens de 5 a 10 segundos, conforme o comprimento a esterilizar



A luz UV-C elimina a maioria dos microorganismos patogénicos



Sem mercúrio, sem ozono e amigo do ambiente



Não deixar ao alcance das crianças



Não pisar ou amachucar



Nunca expor os olhos ou a pele à luz UV



Não lavar ou encharcar

**Substâncias ou elementos nocivos e suas concentrações**

Peças	substâncias ou elementos nocivos						
	Pb	Hg	Cd	Cr(VL)	PBDE	PBB	EFUP
PCBA	x	0	0	0	0	0	10
Cabos	0	0	0	0	0	0	10

Legenda: “0” significa que a concentração dos elementos nocivos respeita o estipulado na norma GB/26572-2011. “X” significa que não existem elementos alternativos no presente estado da Técnica e que a concentração de elementos nocivos excede os limites estipulados na norma GB/26572-2011.



Separe o dispositivo de outros materiais descartáveis para reciclagem.



Símbolos China RoHS (restrição de substâncias perigosas) para o controlo da poluição causada por produtos electrónicos e informáticos. Período de 5 anos de utilização respeitadora do ambiente (EFUP) para baterias. 10 anos de EFUP para o dispositivo. Para mais detalhes, consultar documentação anexa.

**Fabricante:** Shenzhen UVLED Optical Technology Co; Ltd. **Endereço:** Room 301, FL 3, Phase 1, Bangkai Science and Technology Park, West of Bangkai Road & South of Guanguang Road, Guangming Hi-Tech Industrial Zone Tangjia Community, Phoenix Street Admin, Guangming District, Shenzhen, China. **Fabricante comissionado:** **Endereço da Fábrica:** 3-4/F, Building 2ª, No.9, Bangkai Road. High-tech Industrial Park, Guangming District, Shenzhen, China. Hygienic License: YWXZZ(2018)-02-No.9142. **Post Code:** 518132. Executive Standars: Q/YCHC 002. <https://www.59s.com>

**Importador:** Digitalbrain – Consultoria de Gestão UNIP Lda. **Endereço:** Rua de S. Geraldo, n.º 7 | 4700-041 Braga

<https://www.59s.com.pt>