



# LANTERNA SOLAR DE CAMPISMO

WS5



#### APOIO AO CLIENTE

+(351) 707 450 015

[eService@sapo.pt](mailto:eService@sapo.pt)

## MANUAL DE INSTRUÇÕES ORIGINAL



7008077  
4068706000539  
50001411

## Índice

<b>Introdução</b>	<b>3</b>	Carregar a bateria através do painel solar	12
<b>Material fornecido / Peças do aparelho</b>	<b>5</b>	Controlo do estado de carga da bateria	12
<b>Informações gerais</b>	<b>6</b>	Pendurar o produto	12
Ler e guardar o manual de instruções	6	Função de Powerbank	12
Explicação dos símbolos	6	<b>Manutenção, limpeza e conservação</b>	<b>12</b>
<b>Segurança</b>	<b>7</b>	<b>Armazenamento</b>	<b>13</b>
Utilização correta	7	<b>Dados técnicos</b>	<b>14</b>
Indicações de segurança gerais	8	<b>Declaração de conformidade</b>	<b>14</b>
Indicações de segurança relativas às baterias	9	<b>Eliminação</b>	<b>14</b>
<b>Primeira colocação em funcionamento</b>	<b>10</b>	Eliminar a embalagem	14
Verificar o produto e o material fornecido	10	Eliminar o produto	15
Primeiro carregamento	10	<b>Assistência</b>	<b>16</b>
<b>Operação</b>	<b>11</b>		
Ligar e desligar a luz	11		
Carregar a bateria via USB	11		

## Introdução

Obrigado por adquirir um LANTERNA SOLAR DE CAMPISMO da Adventuridge. Com ele, decidiu-se por um produto de elevada qualidade que cumpre os mais elevados padrões de desempenho e segurança. Para uma utilização correta e uma longa vida útil, recomendamos que tenha em atenção as seguintes indicações.

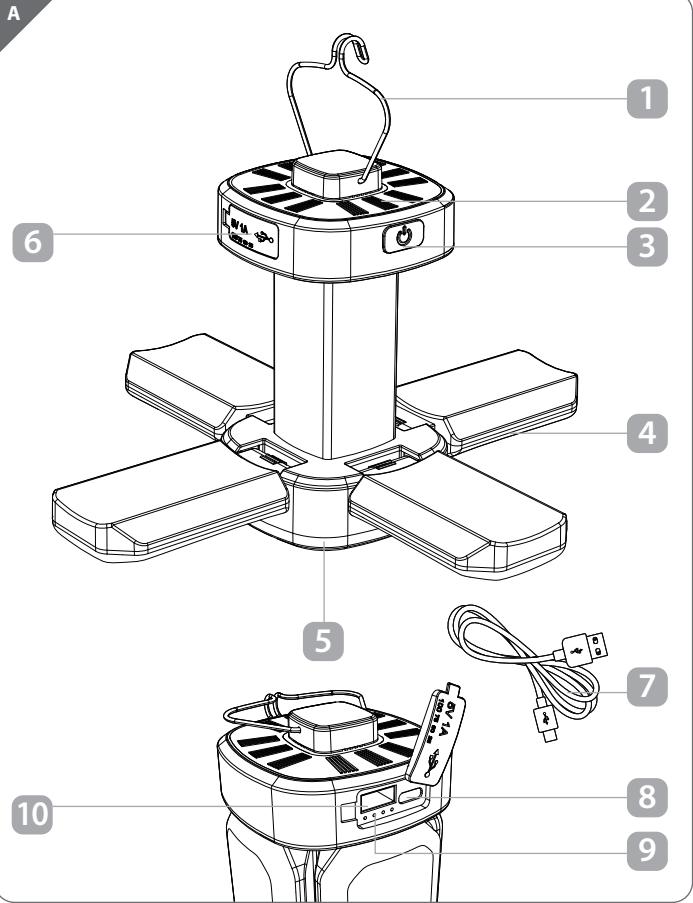
Leia atentamente estas instruções e, em especial, as indicações de segurança, antes de colocar o aparelho em funcionamento. Encontrará uma série de indicações úteis e importantes que têm de ser compreendidas e consideradas por cada utilizador antes da colocação em funcionamento.

Guarde este manual de instruções e entregue-o juntamente com o aparelho em caso de transmissão do mesmo. Também pode descarregar este manual como ficheiro PDF na nossa página web.

### **LANTERNA SOLAR DE CAMPISMO** **Modelo: WS5**

**IMPORTIERT DURCH:**  
**AHG Wachsmuth & Krogmann mbH**  
**Burchardstraße 14**  
**20095 Hamburgo**  
**Alemanha**  
**26/2024**  
**50001411**  
**[www.wachsmuth-krogmann.com](http://www.wachsmuth-krogmann.com)**

## Vista geral / Peças do aparelho



## Material fornecido / Peças do aparelho

- 1 Gancho
  - 2 Painel solar
  - 3 Botão para ligar/desligar
  - 4 Luz lateral
  - 5 Luz principal
  - 6 Tampa das entradas USB
  - 7 Cabo de carregamento USB
  - 8 Porta de carregamento USB
  - 9 Indicador do estado de carga da bateria
  - 10 Saída da porta USB para Powerbank
- Manual de instruções e cartão de garantia (não ilustrados)

## Informações gerais

### Ler e guardar o manual de instruções



Este manual de instruções pertence a esta lanterna de campismo solar (doravante designada apenas de "produto"). Ele contém informações importantes sobre a respetiva colocação em funcionamento e operação. Leia atentamente o manual de instruções, especialmente as indicações de segurança, antes de colocar o produto em funcionamento. A inobservância deste manual de instruções pode originar ferimentos graves no utilizador ou danos no produto. Este manual de instruções baseia-se nas normas e nos regulamentos válidos na União Europeia. Em caso de utilização no estrangeiro, tenha igualmente em consideração as diretrivas e as leis específicas dos respetivos países. Guarde o manual de instruções para uma utilização posterior. Se entregar o produto a terceiros, entregue também impreterivelmente este manual de instruções. Este manual de instruções também está disponível na nossa página web:  
<http://www.wachsmuth-krogmann.com>

## Explicação dos símbolos



Data de publicação do manual de instruções: Mês/ano



**NOTA!** Esta palavra de advertência alerta para possíveis danos materiais.



Este símbolo dá-lhe informações suplementares úteis sobre a montagem ou a operação.



**ATENÇÃO!** Este símbolo/palavra de advertência designa um perigo com um grau de risco médio que, se não for evitado, pode ter como consequência a morte ou ferimentos graves.



**CUIDADO!** Este símbolo/palavra de advertência designa um perigo com um grau de risco baixo que, se não for evitado, pode ter como consequência ferimentos ligeiros ou moderados.



Declaração de conformidade (ver capítulo "Declaração de conformidade"): os produtos identificados com este símbolo cumprem todas as normas comunitárias aplicáveis do Espaço Económico Europeu.



Este símbolo significa que o produto funciona com baixa tensão de proteção (SELV/ PELV).



O produto está protegido contra a penetração de corpos estranhos com um diâmetro de pelo menos 1 mm, bem como contra a entrada de água pulverizada/gotas em queda vertical em caso de uma inclinação da caixa de até 60°.



Embalagem de madeira combinada com certificação FSC



Universal Serial Bus

Este símbolo identifica aparelhos que funcionam com corrente contínua.

## Segurança

### Utilização correta

Este produto foi concebido como fonte de luz móvel para áreas exteriores e interiores e pode ser carregado através da luz solar e utilizado como Powerbank. Ele é adequado apenas para a utilização privada e não para o setor comercial. Utilize o produto apenas como descrito neste manual de instruções. Qualquer outro tipo de utilização é considerado incorreto e pode originar danos materiais ou mesmo ferimentos. O produto não é nenhum brinquedo. O fabricante ou o fornecedor não assumem qualquer responsabilidade por danos resultantes de uma utilização incorreta ou inadequada.

## Indicações de segurança gerais



### ATENÇÃO!

**Perigos para crianças ou pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas (por exemplo, parcialmente deficientes, pessoas mais velhas com limitações das capacidades físicas e mentais) ou falta de experiência e conhecimento (por exemplo, crianças mais velhas).**

- Este produto pode ser utilizado por crianças a partir dos 8 anos, bem como por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou com falta de experiência e conhecimento, se supervisionadas ou se tiverem sido instruídas sobre a utilização segura do produto e compreenderem os perigos daí resultantes.
- As crianças não podem brincar com o produto.

- A limpeza e a manutenção pelo utilizador não podem ser realizadas por crianças sem supervisão.
- Mantenha o produto e o cabo de ligação fora do alcance de crianças com menos de 8 anos.
- Não deixe o produto sem supervisão durante a sua utilização.



### ATENÇÃO! PERIGO DE CHOQUE ELÉTRICO!

Uma instalação elétrica incorreta ou uma tensão de alimentação demasiado elevada podem originar choques elétricos.

- Conecte o cabo de ligação apenas se a tensão da fonte de tensão for igual à indicada na placa de características.
- O produto só pode ser alimentado com baixa tensão de proteção (de acordo com a identificação da classe III que se encontra no produto).



### CUIDADO! PERIGO DE QUEIMADURAS!

Algumas peças do produto ficam quentes durante a utilização. As lâmpadas produzem calor e uma forte luminosidade.

- Não olhe diretamente para a luz dos LEDs.
- Ao inspecionar ou colocar o produto em funcionamento, certifique-se de que não direciona o feixe de luz para os olhos de pessoas ou de outros animais.
- Não observe os LEDs com um instrumento ótico durante o funcionamento.



### CUIDADO! PERIGO DE FERIMENTOS!

- O produto não pode ser modificado nem alterado do ponto de vista técnico.
- Utilize exclusivamente as peças e os componentes previstos pelo fabricante.
- Não continue a usar este produto se detetar algum dano.

- Solicite a realização de eventuais reparações exclusivamente pelo fabricante, pelo respetivo centro de assistência ou por um eletricista qualificado.

## Indicações de segurança relativas às baterias



### CUIDADO! PERIGO DE EXPLOSÃO!

- Nunca coloque a bateria em curto-círcito.
- Nunca desmonte a bateria.
- Nunca deite a bateria para o fogo.
- Carregue o produto exclusivamente através do cabo USB fornecido, com um carregador USB adequado para o efeito, ou através da porta USB de um computador.
- Carregue a bateria à temperatura ambiente.



### CUIDADO! PERIGO DE QUEIMADURAS!

- Nunca desmonte a bateria.
- Em caso de vazamento do líquido da bateria, evite o contacto com a pele, com os olhos e com as mucosas. Em caso de contacto, lave de imediato os locais afetados com bastante água limpa e consulte um médico de imediato.
- Em caso de vazamento de uma bateria, utilize impreterivelmente luvas de proteção.

 Se a bateria apresentar defeitos, elimine todo o produto de forma adequada.

## Primeira colocação em funcionamento

### Verificar o produto e o material fornecido

 **NOTA!**

#### PERIGO DE DANOS!

Ao abrir a embalagem de forma imprudente com uma faca

afilada ou outros objetos pontiagudos, a superfície do produto poderá ficar danificada.

- Proceda com muito cuidado ao abrir a embalagem.
- 1. Retire o produto da embalagem.
- 2. Verifique se o material fornecido está completo (consulte o capítulo «Material fornecido/Peças do aparelho»).
- 3. Verifique se o produto e as peças individuais apresentam danos. Não coloque um produto danificado em funcionamento. Contacte o fabricante através do endereço de assistência indicado no cartão de garantia.

### Primeiro carregamento

Antes da primeira colocação em funcionamento, carregue totalmente a bateria do produto conforme descrito no capítulo

«Operação».

## Operação

### Ligar e desligar a luz

Prima o botão para ligar/desligar  da seguinte forma:

- Premir 1x: luz lateral 4 forte
- Premir 2x: luz lateral fraca
- Premir 3x: luz principal 5 forte
- Premir 4x: luz principal fraca
- Premir 5x: luz lateral e luz principal fortes
- Premir 6x: função SOS
- Premir 7x: desligada

### Carregar a bateria via USB

Se a capacidade da bateria descer abaixo dos 25%, apenas um LED do indicador de estado da carga da bateria  permanece aceso e a bateria deverá ser carregada.



O produto não pode ser ligado durante o processo de carregamento, pelo que não é possível uma operação contínua.

1. Abra a tampa da entrada USB .
2. Conecte o cabo de carregamento USB  à tomada de carregamento USB .
3. Ligue a outra extremidade do cabo de carregamento USB a uma tomada através de um adaptador USB adequado (não incluído no material fornecido). Os dados técnicos do adaptador de rede têm de coincidir com os dados técnicos do produto! O indicador do estado de carga da bateria  pisca enquanto a bateria estiver a carregar. Assim que a bateria estiver totalmente carregada, os 4 LEDs acendem-se a azul.
4. Remova o cabo de carregamento USB  da tomada de carregamento  assim que a bateria estiver carregada.
5. Tape novamente a porta USB com a tampa .

*A bateria está carregada.*

## Carregar a bateria através do painel solar

1. Desligue o produto.
2. Coloque o produto num local soleiro.

*A bateria é carregada através da luz solar.*

## Controlo do estado de carga da bateria

O indicador do estado de carga da bateria **9** informa sobre a capacidade da bateria.

- 1 LED: 25 %
- 2 LED: 50 %
- 3 LED: 75 %
- 4 LED: 100 %

## Pendurar o produto

Pendure o produto pelo gancho **1** num local adequado para o efeito (protegido do calor, da humidade, etc.).

## Função de Powerbank

Utilize ou carregue dispositivos adequados através da bateria do produto.

1. Abra a tampa da entrada USB **6**.

2. Conecte o dispositivo à porta USB para Powerbank **10** através do cabo de carregamento USB **7**.

*O dispositivo conectado é alimentado com corrente.*

3. Remova o cabo de carregamento USB **7** da porta USB para Powerbank **10** assim que deixar de usar o produto como Powerbank.
4. Tape novamente a porta USB com a tampa **6**.

*O produto foi usado como Powerbank.*

## Manutenção, limpeza e conservação



### NOTA! PERIGO DE CURTO-CIRCUITO!

A entrada de água ou de outros líquidos na caixa pode originar um curto-circuito.

- Não mergulhe o produto em água ou outros líquidos.
- Certifique-se de que não entra água nem nenhum outro líquido na caixa.



### NOTA!

### PERIGO DE DANOS!

Um manuseamento inadequado do produto pode originar danos no mesmo.

- Não utilize produtos de limpeza agressivos, escovas com cerdas de metal ou nylon nem objetos de limpeza afiados ou metálicos, tais como facas, espátulas duras ou semelhantes. Estes podem danificar as superfícies.
  - Nunca lave o produto na máquina de lavar louça. Tal originaria a destruição do mesmo.
  - Aguarde que o produto arrefeça por completo após a utilização.
1. Feche todas as entradas com as tampas correspondentes antes de iniciar a limpeza. Sob circunstância alguma deverá entrar água nas entradas. A humidade pode colocar a bateria em curto-circuito e destruí-la.
  2. Aguarde que o produto arrefeça por completo.
  3. Limpe o produto com um pano

ligeiramente humedecido. Depois, deixe que todas as peças sequem por completo.

*O produto está limpo.*

## Armazenamento

Aguarde que o produto arrefeça por completo. Todas as peças têm de estar completamente limpas e secas antes de serem guardadas.

- Guarde sempre o produto num local seco.
- Proteja o produto da radiação solar direta.
- Armazene o produto num local não acessível a crianças, bem fechado e a uma temperatura de armazenamento entre 5 °C e 20 °C (temperatura ambiente).



Para preservar a capacidade da bateria, o produto tem de ser carregado, o mais tardar, a cada 4 meses, pelo menos durante 2 horas.

## Dados técnicos

Modelo:	WS5
Ref. n.º:	7008077
Lâmpada:	máx. 6,5 W (75 LED)
Temperatura da cor:	6500 K – 7500 K
Tipo de bateria:	3,7 V; iões de lítio; 2200 mAh (x 2)
Tensão/corrente de operação:	5,0 V <u>      </u> ; 1,0 A
Tensão/corrente de saída (Powerbank):	5,0 V <u>      </u> ; 1,0 A
Painel solar:	5 V <u>      </u> , 60 mAh, policristalino
Grupo de riscos (conforme a EN 62471:2008):	0
Classe de proteção:	III
Tipo de proteção:	IP43

A fonte de luz não pode ser substituída, uma vez que, por motivos construtivos, ela está fixada ao produto.

## Declaração de conformidade



A AHG Wachsmuth & Krogmann mbH,  
straße 14, 20095 Hamburgo,  
declara sob plena  
idade que o produto  
mencionado cumpre os  
ásicos das diretivas UE  
A declaração de conformidade  
solicitada ao fabricante, no  
indicado no cartão de garantia.

## Eliminação

## Eliminar a embalagem



O material da embalagem é parcialmente reciclável.

Elimine a embalagem de forma ecológica, depositando-a no ponto de recolha de material reciclável. Entregue-a num ponto de recolha público.



Este símbolo indica como separar corretamente os

materiais da embalagem para a eliminação. Elimine as embalagens de papel no ecoponto para papel e as embalagens de plástico, metal ou materiais compósitos no ecoponto amarelo.

## Eliminar o produto

(aplicável na União Europeia e noutras  
Estados europeus com sistemas para  
uma recolha diferenciada de resíduos)



## Os aparelhos usados não podem ser

deitados para o lixo doméstico!

Se o artigo ficar inutilizável definitivamente, todo o consumidor é legalmente obrigado a entregar os aparelhos usados, separados do lixo doméstico, junto de um ponto de recolha do seu município/distrito. Garante-se assim que os aparelhos usados são reciclados de forma adequada, evitando os possíveis efeitos negativos para o meio ambiente.

É por isso que os aparelhos elétricos estão identificados com o símbolo aqui ilustrado.



## As pilhas e as baterias não podem ser deitadas

**para o lixo doméstico!!** Enquanto consumidor, é legalmente obrigado a entregar todas as pilhas e baterias, independentemente de estas conterem ou não substâncias perigosas\*, junto de um ponto de recolha do seu município/ distrito ou numa loja, para que estas sejam reencaminhadas para uma eliminação ecológica. Entregue toda a grinalda de luzes (incluindo as pilhas) e apenas no estado descarregado junto do seu ponto de recolha.

\*identificados com: Cd = cádmio, Hg = mercúrio, Pb = chumbo

**APOIO AO CLIENTE**

 +351 707 450 015



eService@sapo.pt

Encontra a versão mais atual do manual de instruções na nossa página web em  
**WWW.WACHSMUTH-KROGMANN.COM**

© Copyright

Reimpressão ou reprodução (mesmo que parcial) apenas com a autorização da:

AHG Wachsmuth & Krogmann mbH

Burchardstraße 14, 20095 Hamburgo, Alemanha

Esta publicação, bem como todas as partes que a compõem, estão protegidas por direitos de autor. Qualquer tipo de utilização que vá para além dos limites restritos dos direitos de autor, sem a autorização da AHG Wachsmuth & Krogmann mbH, é proibida e punível por lei. Tal aplica-se especialmente a reproduções, traduções, microfilmes, bem como à utilização e ao processamento em sistemas eletrónicos.

Importado por:

AHG Wachsmuth & Krogmann mbH

Burchardstraße 14

20095 Hamburgo

Alemanha

50001411



06/2024

Produzido na China