

# ***SIGEYI***

**AXO/AXOcc Power Meter**  
**Guia do usuário**

Por modelo: AXO PM01/AXO PM012/AXO PM013/AXOcc PM014 (Português)

## CONTEÚDO

- 1 AXO ou AXOcc Potenciômetro×1
- 2 Adesivos×1
- 3 Guia do usuário×1
- 4 Cabo de carga magnética×1 (para AXO)
- 5 Bateria CR2032 ×1,  
Tapa bateria ×2 (para AXOcc)

## INSTALAÇÃO

AXO/AXOcc Potenciômetro é um equipamento de medição mecânica de precisão. Considere que deve ser mantido limpo e preciso durante a instalação.

- Limpe completamente a Superfície entre a pedivela e a aranha até que não haja graxa ou poeira.
- Instale a aranha na pedivela de acordo com o torque de aperto marcado na aranha.
- Instale o prato na aranha de acordo com o torque de aperto impresso no livro de instruções dos pratos.
- Depois de instalado corretamente, use o potenciômetro 1 ou 2 vezes, ele deve mostrar dados confiáveis.
- Certifique-se de que a biela esteja no lado direito da porta de carregamento ao instalar o potenciômetro AXO. Danos causados por instalação inadequada não são cobertos pela garantia.

## CALIBRAÇÃO / ZERO RESET

AXO/AXOcc potenciômetro pode ser reiniciado sem qualquer operação manual. Se o zeramento manual for necessário, existem 2 maneiras:

- 1 Gire as pedivelas para trás a qualquer momento.
- 2 Quando o potenciômetro é descarregado (sem descansar os pés e sem tocar nos pedais), pressione o botão 'calibrar' no ciclocomputador para realizar a configuração do zero.

\*Aviso importante: execute a calibração manual após instalar o potenciômetro ou trocar o prato.

## CONEXÃO AO CICLOCOMPUTADOR E SMARTPHONE

Gire as pedivelas para ativar o potenciômetro AXO

**Ciclocomputador:**

Ligue o ciclocomputador, procure os potenciômetros e conecte AXO/AXOcc diretamente ou digite o ANT ID para conectar.

**Telemóvel:**

Ao conectar ao smartphone, ligue o Bluetooth do smartphone mas escolha AXO/AXOcc diretamente no APP.NÃO EMPARELHE diretamente nas configurações de Bluetooth do smartphone.

## MODO DE REPOUSO

AXO/AXOcc Potenciômetro irá entrar em modo repouso automaticamente após 5 minutos de inatividade para economizar energia. Gire as pedivelas para ativá-lo.

## ESPECIFICAÇÕES

Precisão: +/- 1%

Faixa de medição de potência: 0-2000W

Faixa de medição de cadência: 30-220 RPM

Temperatura de uso: -20°C a 50°C

Autonomia: Até 300 horas

(dependendo das condições de uso e temperatura).

Tempo em Standby: > 1 ano

Protocolo Duplo: ANT+ / Bluetooth 4.0

Nível de resistência à água: IP67

Peso: 101gramas aprox. (dependendo do modelo)

Garantia: 2 anos

## BATERIA

### AXO

O potenciômetro Axo deve ser carregado com um adaptador de corrente USB 5V AC e um cabo de carga magnética conectado.

Uma vez a carga começa, o Led acende-se. Quando a carga está completa, o Led desliga-se. São necessárias 3-4 horas para uma carga completa da bateria. Quando a bateria está muito fraca, a precisão dos dados pode ser afetada e diminuir.

### AXOcc

Utiliza bateria tipo botão CR2032, a autonomia depende da capacidade da bateria.

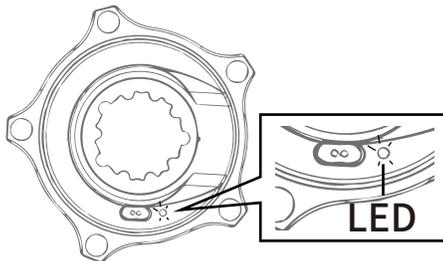
Quando a bateria está muito fraca, a precisão dos dados pode ser afetada e diminuir. Lembre-se de trocar a bateria a tempo.

### Verifique a carga da bateria

O nível de carga pode ser verificado em 'Detalhes Potenciômetro' no GPS ou no App SIGEYI.

Evite que o nível da bateria seja inferior a 10%. A descarga excessiva causará danos irreversíveis à bateria. Caso não usar o potenciômetro por um longo período, carregue totalmente a bateria antes de guardá-la.

### LED intermitente



LED	Nível de carga da bateria
Flash rápido: ☀️ ○ ☀️ ○	🔋 A carga está muito fraca, carregue o potenciômetro.
Quando o potenciômetro é ativado: ☀️ ×1 ☀️ ×2 ☀️ ×3 ☀️ ×4 ☀️ ×5	🔋 A carga está muito fraca, carregue o potenciômetro 🔋 A carga está fraca 🔋 50% de carga 🔋 A carga está em um bom nível 🔋 A carga está completa

## Manutenção

- Exceto para o carregamento diário ou limpeza, nenhuma tentativa deve ser feita para ajustar ou alterar o potenciômetro.
- Ao limpar o potenciômetro, use apenas um pano umedecido em água com sabão neutro para limpar a sujeira e resíduos. Nunca use produtos químicos de limpeza agressivos que possam danificar a carcaça de plástico ou corroer os contatos metálicos de carga magnética.
- AXO e AXOcc são projetados para serem completamente à prova d'água e resistir a condições climáticas úmidas. No entanto, não coloque ou mergulhe o potenciômetro em água ou outros líquidos. Não borrife o potenciômetro diretamente com água em alta pressão.
- A faixa de temperatura operacional para AXO o AXOcc é de -20°C a 50°C. Não use em temperaturas fora desta faixa, caso contrário, pode danificar o medidor de potência.
- Não sujeite a pedaleira ou medidor a choques fortes, caso contrário, pode ser danificado.
- Certifique-se de que o potenciômetro e as peças relacionadas estão instalados corretamente.
- Para AXOcc, após limpar ou usar em clima úmido, abra a tampa da bateria, limpe e seque o interior. O funcionamento normal do potenciômetro não será afetada pela entrada de água na caixa da célula, mas a vida útil da bateria pode ser reduzida.

- O suor pode corroer as partes metálicas do medidor de energia. Limpe-o, especialmente depois de usar o rolo.

## Atualização de Firmware

SIGEYI fornece um aplicativo dedicado para atualizações de firmware.

Para prosseguir com a atualização do firmware, visite o site oficial da SIGEYI: [www.sigeyi.cn](http://www.sigeyi.cn)

## CONTACTO

E-mail: [service@sigeyi.tech](mailto:service@sigeyi.tech)  
Website oficial: [www.sigeyi.cn](http://www.sigeyi.cn)  
Instagram: [sigeyi\\_cycling](https://www.instagram.com/sigeyi_cycling)  
Distribuidor oficial em Espanha e Portugal:  
DOPE WALIO S.L.  
[www.walio.es](http://www.walio.es)  
[@dopewaliosl](https://www.instagram.com/dopewaliosl)

## ISENÇÃO DE RESPONSABILIDADE

A empresa se reserva o direito de alterar as especificações do produto sem notificar o usuário individual.

# **SIGEYI**

## Cartão de garantia

Obrigado por adquirir este produto SIGEYI:

1. A partir da data da venda, o usuário tem uma garantia de 2 anos cobrindo danos não causados por fatores humanos.
2. A desmontagem do potenciômetro AXO ou AXOcc é considerada uma isenção de garantia.
3. Danos causados por instalação, quebra, uso impróprio ou manutenção deficiente não são cobertos pela garantia.

### **Modelo**

AXO

AXOcc

AXPOWER

DLS

**Número de série** \_\_\_\_\_

**Data da compra** \_\_\_\_\_

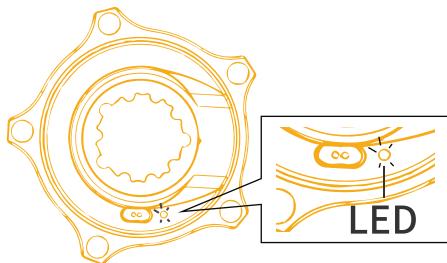
### **Detalhes de reparo**

Data	Motivo ou causa	Resolução	Comentários



# Como verificar o nível da bateria?

Veja o LED

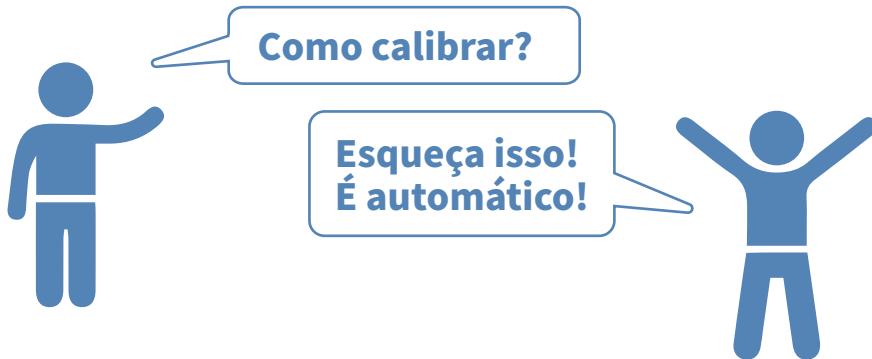


LED	Nível de carga da bateria
Flash rápido: 	 A carga está muito fraca, carregue o potenciômetro.
Quando o potenciômetro é ativado:	
 × 1	 A carga está muito fraca, carregue o potenciômetro
 × 2	 A carga está fraca
 × 3	 50% de carga
 × 4	 A carga está em um bom nível
 × 5	 A carga está completa

- O potenciômetro AXO / AXOcc entrará no modo de hibernação automaticamente após 5 minutos de inatividade para economizar energia. Gire a pedivela para ativá-lo.
- O nível da bateria também pode ser verificado através do ciclocomputador ou do aplicativo SIGEYI. Para obter mais detalhes, consulte o guia do usuário.
- Evite que o nível da bateria seja inferior a 10%. A descarga excessiva causará danos irreversíveis à bateria. Caso não usar o potenciômetro por um longo período, carregue totalmente a bateria antes de guardá-la.

# Como calibrar/ zero reset ⓘ

(reposição a zero)?



**Aviso importante:** execute a calibração manual após instalar o potenciômetro ou trocar o prato. Para calibração manual, consulte o procedimento de calibração / zero no manual do usuário.

**Apenas treine!**

**AXO / AXOcc pode ser zerado sem qualquer operação manual.  
Não há necessidade de se preocupar se sua saída será prejudicada ou não.**