

AKSO

qualidade que se mede



MANUAL DE INSTRUÇÕES

AK68

CRONÔMETRO DIGITAL

1. ESPECIFICAÇÕES

- **Resolução:** 1/100 segundos (até 30min)
1 segundo (após 30min)
- **Alimentação:** 1.5Vdc (1 pilha LR44)
- **Temperatura de operação:** 0 a 50 °C
- **Umidade de operação:** 10~90%UR (sem condensação)
- **Dimensões (LxAxP):** 65 x 80 x 21 mm
- **Peso:** 20g (com pilha)
- **Especificações adicionais:**
 - Contagem progressiva
 - Indicação de horário, data e dia da semana
 - Sinalização de hora cheia
 - Alarme diário

2. ACESSÓRIOS

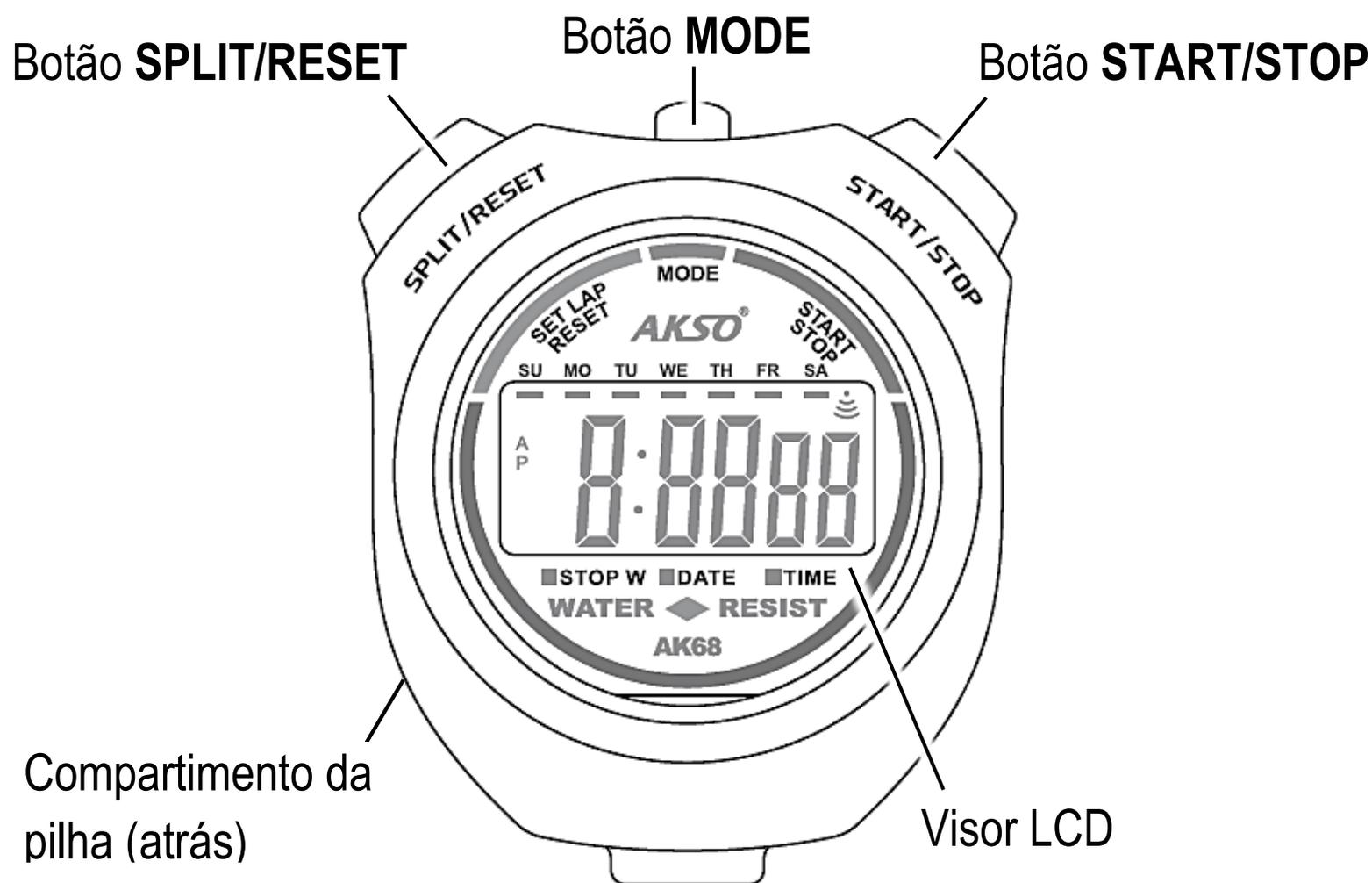
Itens que acompanham o AK68:

- 1 cordão para pescoço;
- 1 manual de instruções.

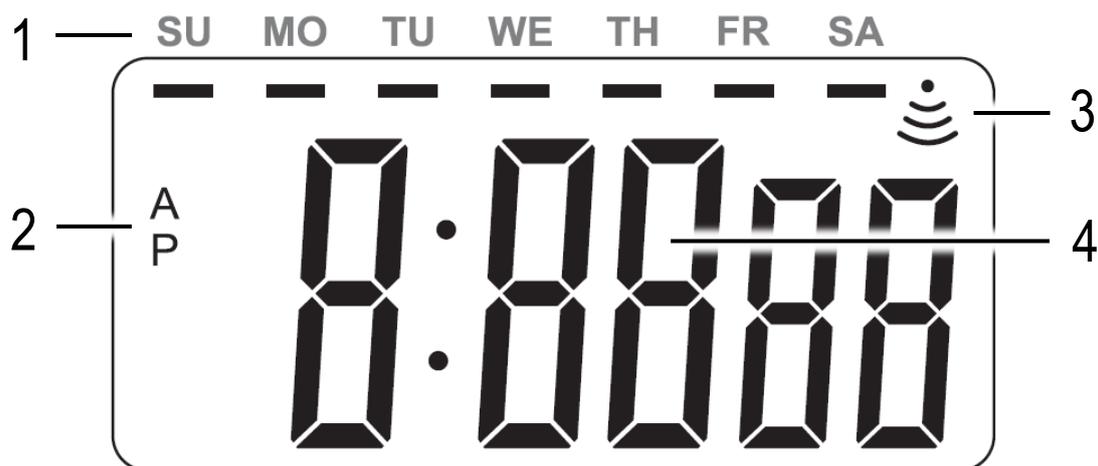
Antes de utilizar, examine o instrumento com atenção.
Caso detecte alguma anormalidade, contate a AKSO.

3. APRESENTAÇÃO

VISTA FRONTAL



VISOR LCD



- 1 - Indicação dos dias da semana
- 2 - Indicação de: antes do meio-dia (**A**) / Após meio-dia (**P**)
- 3 - Indicação de alarme ativo
- 4 - Valores da cronometragem / relógio / data

4. INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO

LIGAR

Para ligar o AK68, efetue a instalação da pilha.

Ver: 6-MANUTENÇÃO>Instalação / Substituição da pilha.

CRONÔMETRO

- 1) Pressione o botão **MODE** até acessar o modo cronômetro:



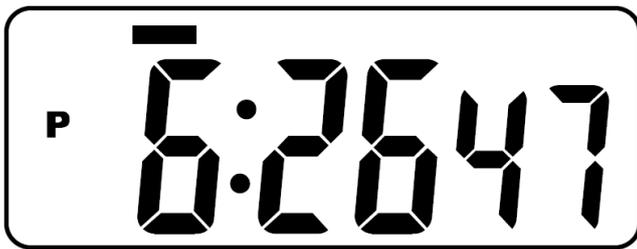
(indicações **SU**, **FR** e **SA** piscando simultaneamente no visor)

NOTA: Se a cronometragem não estiver zerada, pare a contagem, pressionando o botão **START/STOP** e, em seguida, pressione o botão **SPLIT/RESET**.

- 2) Pressione o botão **START/STOP** para iniciar a cronometragem;
- 3) Para capturar o tempo da volta, durante a cronometragem, pressione o botão **SPLIT/RESET**. Congelará no visor o tempo da volta;
- 4) Para retornar à cronometragem, pressione novamente o botão **SPLIT/RESET**;
- 5) Para pausar / continuar a cronometragem, pressione o botão **START/STOP**;
- 6) Para zerar novamente a cronometragem, pause a contagem e pressione o botão **SPLIT/RESET**.

VISUALIZAÇÃO DE HORARIO / DATA / DIA DA SEMANA

- 1) Pressione o botão **MODE** até acessar o modo relógio. Aparecerá no visor o horário ajustado:



(sem indicações piscando no visor)

NOTA: A → Antes do meio-dia (AM)

P → Após o meio-dia (PM)

- 2) Para visualizar a data, mantenha pressionado o botão **START/STOP**. Aparecerá no visor o *dia da semana*, *mês* e o *dia* ajustados:

Domingo
Segunda-feira
Terça-feira
Quarta-feira
Quinta-feira
Sexta-feira
Sábado

[SU MO TU WE TH FR SA] DIA DA SEMANA



(indicação **DATE** no visor)

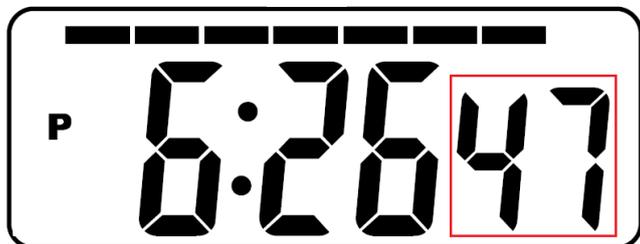
- 3) Para visualizar o horário do alarme, mantenha pressionado o botão **SPLIT/RESET**;
- 4) Para ativar / desativar o alarme, no modo relógio, pressione, ao mesmo tempo, os botões **SPLIT/RESET** e **START/STOP**. Aparecerá a indicação  no visor quando o alarme estiver ativo.

Ver: 5-FUNÇÕES ADICIONAIS > Ajustar alarme

5. FUNÇÕES ADICIONAIS

AJUSTAR DATA E HORARIO

- 1) Pressione o botão **MODE** até acessar o modo de ajuste de data e horário:

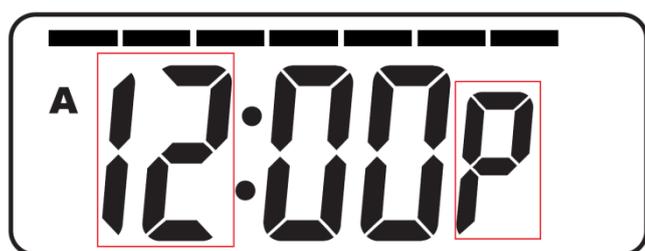


(dígito dos segundos piscando no visor)

- 2) Para zerar os segundos, pressione o botão **START/STOP**;
- 3) Pressione o botão **SPLIT/RESET** para avançar ao próximo ajuste (sequência de ajuste conforme abaixo):
Segundos → Minutos → Horas → Dia → Mês → Dia da semana
- 4) Pressione o botão **START/STOP** para alterar o valor em ajuste;
- 5) Após concluir os ajustes, pressione o botão **MODE**.
O cronômetro retornará ao modo relógio.

AJUSTAR ALARME

- 1) Pressione o botão **MODE** até acessar o modo de ajuste do alarme:



(dígito das horas piscando / indicação P ou A no visor)

- 2) Pressione o botão **SPLIT/RESET** para alternar entre os ajustes de hora / minutos;

- 3) Pressione o botão **START/STOP** para alterar o valor em ajuste;
- 4) Após concluir os ajustes, pressione o botão **MODE**. O cronômetro retornará ao modo relógio;
- 5) Para ativar / desativar o alarme, no modo relógio, pressione, ao mesmo tempo, os botões **SPLIT/RESET** e **START/STOP**. Aparecerá a indicação  no visor quando o alarme estiver ativo.

SINALIZAÇÃO DE HORA CHEIA

- 1) Pressione o botão **MODE** até acessar o modo relógio (sem indicações piscando no visor);
- 2) Durante o modo relógio, mantenha pressionado o botão **SPLIT/RESET** para acessar a visualização do alarme e, sem soltar o botão **SPLIT/RESET**, pressione o botão **MODE** para ativar / desativar a sinalização de hora cheia;
- 3) O visor exibirá as indicações de todos os dias da semana quando a sinalização de hora cheia estiver ativa:



(indicações de todos os dias da semana no visor = sinalização de hora cheia ativa)

6. MANUTENÇÃO

INSTALAÇÃO / SUBSTITUIÇÃO DA PILHA

- 1) Na parte traseira do cronômetro, remova os parafusos de fixação da tampa do compartimento da pilha, utilizando uma chave *philips*;
- 2) Desencaixe a tampa do compartimento da pilha;
- 3) Insira a pilha nova no compartimento, com cuidado, observando a polaridade correta (polo positivo para fora);
- 4) Encaixe a tampa do compartimento da pilha;
- 5) Recoloque os parafusos de fixação, apertando-os firmemente, sem forçar.

DICAS E CUIDADOS

- Evite quedas e choques mecânicos, pois isto pode ocasionar danos irreversíveis ao instrumento.
- Evite a exposição direta e prolongada aos raios de sol.
- Não exponha o AK68 a reagentes químicos fortes (gasolina, solventes de limpeza, álcool, acetona, ...), pois eles podem danificar o cronômetro.
- Para limpar o AK68, utilize um pano levemente umedecido.

GARANTIA E SUPORTE TÉCNICO

Este produto possui garantia
de 6 meses contra defeitos de fabricação.
garantia@akso.com.br

AKSO PRODUTOS ELETRÔNICOS LTDA
www.akso.com.br • vendas@akso.com.br
(51) 3406 1717