

## **MANUAL MORMAII REF.S08039**

### **CARACTERÍSTICAS**

Os modelos Mormaii referência: **S08039** é um relógio digital, com caixa plástica, duplo horário (apresentação de 2 horários distintos, com acionamento), calendário, alarme, cronógrafo e timer / contagem regressiva.

### **ESPECIFICAÇÕES**

#### **Exibição do tempo no display:**

Horário normal e Duplo horário – horas, minutos, segundos.

Formatos 12 ou 24 horas a critério do usuário.

Calendário: mês, dia do mês e dia da semana.

#### **Cronógrafo**

Unidade de medida: 1/100 de segundos

Capacidade máxima de medição: 23 horas, 59 minutos e 59 segundos.

#### **Despertador:**

Alarme: horário normal e horário dual.

Bip de horas.

#### **Timer: (contagem regressiva)**

Unidade de medidas: 1 segundo

Contagem regressiva até 23 horas, 59 minutos e 59 segundos.

**Bateria:**.....Lítio (CR2032) – 3v, com duração de aproximadamente 2 anos.

### **VISUALIZAÇÃO DO DISPLAY E FUNÇÕES DOS BOTÕES**



**Botão S1:** Lap / Reset

- Para pôr os dígitos das funções (horário, alarme, timer e horário dual) em modo de ajuste.
- Para reajustar o cronógrafo à "Zero", quando a exibição do cronógrafo estiver parada.
- Para selecionar a exibição do "lap time"(tempo de voltas), durante o funcionamento do cronógrafo.
- Para retornar á exibição do cronógrafo em funcionamento

**Botão S2:** Mode

- Para selecionar as funções Horário normal, cronógrafo, Alarme, Timer e Horário dual.
- Para selecionar os dígitos a serem ajustados.

#### Botão **S3**: Start / Stop

- Para iniciar/ parar o cronógrafo e o timer.
- Para avançar os dígitos no modo de correção.
- Para ativar / desativar o Alarme e bip de horas.

### SELEÇÃO DAS FUNÇÕES

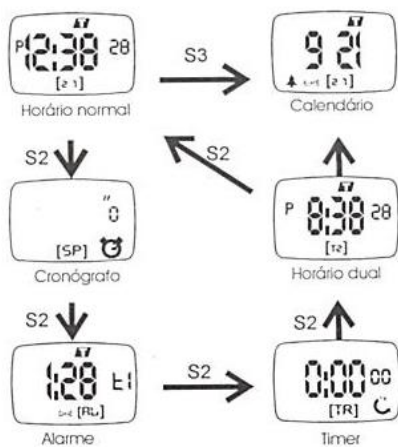
Há 5 funções principais:

1. Horário normal
2. Cronógrafo
3. Alarme
4. Timer (Contagem regressiva)
5. Horário Dual [ T- 2]

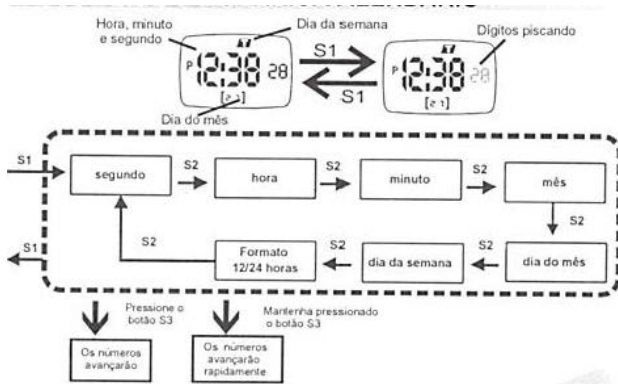
#### Como selecionar as funções:

- Pressione o botão **S2** para selecionar as funções: Horário, Cronógrafo, Alarme, Timer e Horário Dual.

- Para visualização do calendário, pressione o botão **S3** durante a exibição do horário normal.



### AJUSTANDO O HORÁRIO / CALENDÁRIO



## COMO AJUSTAR O HORÁRIO E O CALENDÁRIO

- Pressione o botão **S2** para selecionar a função Horário normal;
- Pressione o botão **S1** e os dígitos de segundos piscarão, ou seja, ficarão em modos de correção;
- Pressione o botão **S2** para selecionar os dígitos que deseja ajustar – hora, minuto, mês, dia da semana e / ou formato 12/24h;
- Pressione o botão **S3** para ajustar os dígitos selecionados;  
(Mantenha pressionado o botão S3 os dígitos avançarão rapidamente);
- Após o término dos ajustes, pressione o botão S1 para retornar ao modo normal;

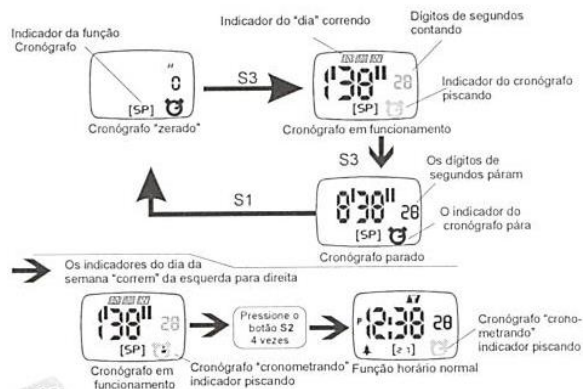
### Nota:

No modo de correção o relógio voltará automaticamente à exibição normal da função, se nenhum dos botões forem pressionados durante o período de 30 segundos ou mais.

## USANDO O CRONÓGRAFO

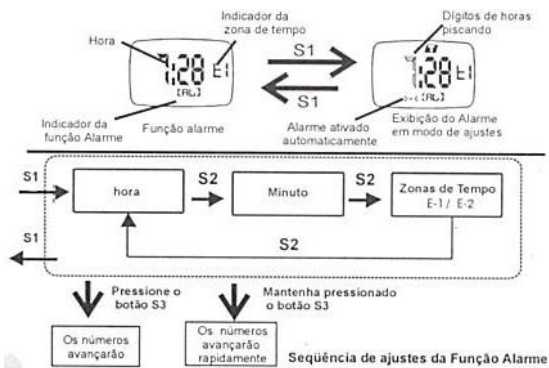
O cronógrafo dispõe de capacidade máxima para medir até 23 horas, 59 minutos, 59 segundos e 99 centésimos, com a unidade de 1/100 de segundos. Ao fim do intervalo de 24 horas, este pára, voltando à marca de reajuste Zero ("0").

O tempo será exibido em "minutos", "segundos" e "1/100 segundos" até 30 minutos. Após 30 minutos, o tempo passará a ser exibido em "horas", "minutos" e segundos".



### Como medir o tempo no cronógrafo





## AJUSTANDO O ALARME

1. Pressione o botão **S2** para selecionar a função Alarme [Al];
2. Pressione o botão **S1** e os dígitos de "horas" piscarão;
3. Pressione o botão **S3** para ajustar até a "hora" desejada;
4. Pressione o botão **S2**; os dígitos de "minutos" piscarão no modo de correção;
5. Pressione o botão **S3** para ajustar os "minutos";  
Pressionando-se continuamente o botão **S3** os dígitos avançarão rapidamente;
6. Pressione o botão **S2**; os dígitos referentes a zona de tempo "E-1 ou E-2" piscarão;
7. Pressione o botão **S3** para colocar na zona de tempo "E-1 / E-2" desejada;
8. Pressione o botão **S1** para retornar o relógio á exibição normal do alarme.

## Como ligar / desligar o Alarme e o Bip de horas

Para ligar / desativar o Alarme e Bip de horas, pressione o botão **S3** durante a exibição normal do Alarme.

Serão exibidos no display: um sinal para o alarme "((••))" e outro para o bip de horas "🔔" quando estiverem ligados.

O alarme soará na hora ajustada por aproximadamente 20 segundos. Entretanto, poderá ser interrompido manualmente, ao pressionar o botão **S1**, **S2** ou **S3**.

### Nota:

Quando o horário estiver na indicação 12 horas, certifique-se de que o período (Antes do meio-dia "AM" / Após o meio-dia "PM") esteja ajustado corretamente.

Quando o **Bip de horas** estiver ativado, emitirá um som a cada hora cheia.

O alarme tocará de acordo com a Zona de Tempo (E-1/E-2) a qual está ajustado.

## USANDO O TIMER (Contagem Regressiva)

O Timer poderá ser ajustado para medir intervalos de 1 segundo até 23 horas, 59 minutos e 59 segundos tendo o segundo por unidade.

### Ajustando o Timer:

1. Pressione o botão **S2** para selecionar a função Timer (TR);
2. Pressione o botão **S1** e os dígitos referentes as horas piscarão;
3. Pressione o botão **S2** até que a hora desejada seja exibida no display. (Mantenha pressionado o botão **S1** os dígitos avançarão rapidamente);
4. Pressione o botão **S2** para selecionar os dígitos de minutos;
5. Pressione o botão **S3** para ajustar os minutos;
6. Siga os mesmo procedimento dos itens 4 e 5 para ajustar os segundos;
7. Após completar os ajustes, pressione o botão **S1**.

### **Como ativar a contagem regressiva:**

Com o Timer previamente ajustado:

1. Pressione o botão **S1** para iniciar / parar a contagem regressiva;
2. Serão emitidos bip's intermitentes de alerta, quando a contagem estiver próxima ao final da medição;  
Quando a contagem programada forem horas, o bip tocará na última hora, depois nos minutos e nos 10 segundos restantes serão contínuos até o final da contagem programada. O mesmo acontecerá para contagem em minutos e segundos. Ao término desta, um bip longo será emitido e o timer será reajustado a zero (0:00'00'');
3. Para retornar a contagem inicialmente programada, pressione **S1** duas vezes.

Nota:

Pressionando o botão **S1** durante a contagem retornar-se á ao tempo inicialmente ajustado, e os dígitos de horas estarão em modos de correção.

O som também poderá ser desligado, pressionando-se qualquer um dos botões.

O indicador do timer ficará piscando até o final da contagem regressiva.

### **USANDO O HORÁRIO DUAL [T-2]**

A função 'Horário dual' permitirá a exibição do horário de uma localidade com fuso horário diferente.

### **Acertando o Horário Dual [T-2]**

1. Pressione o botão **S1** e os dígitos referentes ás horas piscarão;
2. Pressione **S3** para ajuste dos dígitos;
3. Os minutos serão ajustados de acordo com o horário normal.  
Caso deseje retroceder 30 minutos ao duplo horário (T-2), pressione o botão **S1**.

