

Guia de operação 5522

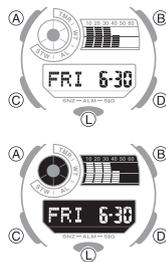
CASIO®

PORTUGUÊS

Congratulações pela sua escolha deste relógio CASIO.

P-1

Sobre este manual



P-2

- Dependendo do modelo do seu relógio, o texto aparece em indicações escuras com um fundo claro, ou em indicações claras com um fundo escuro. Todas as exibições de amostra neste manual são mostradas usando indicações escuras com um fundo claro.
- As operações dos botões são indicadas usando as letras mostradas na ilustração.
- Repare que as ilustrações do produto neste manual são apresentadas apenas como referência e, portanto, o produto pode ter uma aparência um pouco diferente.

Coisas a verificar antes de usar o relógio

1. Verifique a definição da cidade local e do horário de verão (DST).

Siga o procedimento descrito em "Para configurar as definições da cidade local" (página P-18) para configurar as definições da sua cidade local e do horário de verão.

Importante!

- Os dados adequados do modo da hora mundial dependem das definições corretas da cidade local, hora e data feitas no modo de indicação das horas. Certifique-se de configurar estas definições corretamente.

2. Defina a hora atual.

- Consulte "Configuração das definições da hora e da data digital" (página P-21).

Agora o relógio está pronto para ser usado.

P-3

Sumário

Sobre este manual P-2

Coisas a verificar antes de usar o relógio P-3

Guia de referência dos modos P-8

Indicação das horas P-17

Configuração das definições da cidade local P-18

Para configurar as definições da cidade local P-18

Para alterar a definição do horário de verão P-20

Configuração das definições da hora e da data digital P-21

Para configurar as definições da hora e data digital P-21

P-4

P-5

Para parar o alarme P-40

Verificação da hora atual em um fuso horário diferente P-41

Para entrar no modo da hora mundial P-42

Para ver as horas em um outro fuso horário P-42

Para especificar a hora normal ou hora de verão (DST) para uma cidade P-43

Para alternar entre sua cidade local e a cidade da hora mundial P-44

Uso do despertador P-45

Para entrar no modo do despertador P-45

Para definir a hora de um despertador P-47

Para testar o alarme P-48

Para ativar ou desativar o sinal de marcação das horas P-49

Para parar o alarme P-49

P-6

P-7

Guia de referência dos modos

O modo que você deve selecionar depende do que você deseja fazer.

Para fazer isto:	Selecione este modo:	Consulte:
<ul style="list-style-type: none"> • Ver a data atual na cidade local • Configurar as definições da cidade local e do horário de verão (DST) • Fazer as definições da hora e da data • Iniciar a cronometragem diretamente a partir do modo de indicação das horas • Alterar a definição de duração da iluminação do mostrador • Ativar/desativar o som de operação dos botões 	Modo de indicação das horas	P-17
<ul style="list-style-type: none"> • Usar o cronômetro para cronometrar o tempo decorrido • Usar o alarme do tempo alvo 	Modo do cronômetro	P-25
Usar o timer	Modo do timer	P-38

P-8

P-9

Uso do cronômetro P-25

Para entrar no modo do cronômetro P-26

Para realizar uma cronometragem do tempo decorrido P-28

Para pausar num tempo intermediário P-28

Para cronometrar os tempos dos dois primeiros colocados P-29

Para definir um tempo alvo P-31

Para usar o alarme do tempo alvo P-33

Para parar o gerador de bipes de alerta P-37

Para realizar uma cronometragem sem usar o alarme de tempo alvo P-37

Timer P-38

Para entrar no modo do timer P-38

Para configurar o timer P-39

Para realizar uma operação do timer P-40

Iluminação P-50

Para acender a iluminação P-50

Para alterar a duração da iluminação P-51

Ajuste das posições dos ponteiros P-52

Som de operação dos botões P-55

Para ativar ou desativar o som de operação dos botões P-55

Localização e solução de problemas P-57

Indicadores principais P-59

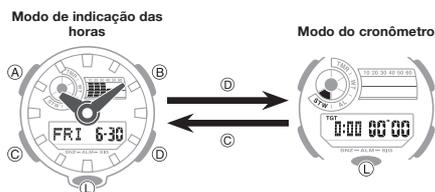
Especificações P-61

Para fazer isto:	Selecione este modo:	Consulte:
<ul style="list-style-type: none"> • Ver a hora atual em uma das 48 cidades (31 fusos horários) ao redor do globo • Alternar entre sua hora local e hora mundial 	Modo da hora mundial	P-41
Definir uma hora de despertador	Modo do despertador	P-45

Seleção de um modo

- No modo de indicação das horas, pressione **(D)** para entrar no modo do cronômetro.
- Para mais informações sobre como usar o modo do cronômetro, consulte "Para entrar no modo do cronômetro" (página P-26).

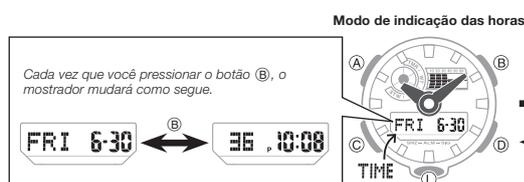
- Em qualquer modo (exceto numa tela de definição), pressione **(L)** para iluminar o mostrador.



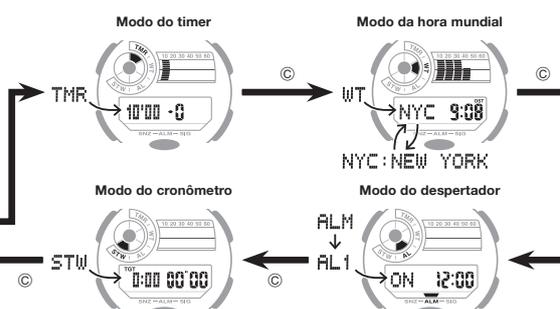
P-10

P-11

- Pressione **(C)** para mudar entre os modos mostrados abaixo.
- Para voltar ao modo de indicação das horas desde outro modo, pressione **(C)** durante cerca de dois segundos.



P-12



P-13

Funções gerais (todos os modos)

As funções e operações descritas nesta seção podem ser usadas em todos os modos.

Retorno automático

Se você não realizar nenhuma operação dentro de aproximadamente dois ou três minutos enquanto estiver configurando definições (definição intermitente no mostrador digital) em qualquer modo, o relógio sairá da operação de definição e retornará à exibição normal.

Rolagem

Os botões **(B)** e **(D)** são usados na tela de definição para rolar através dos dados. Na maioria dos casos, manter um desses botões pressionado durante uma rolagem executará a rolagem em alta velocidade.

Movimento dos ponteiros para fora do caminho para uma visão melhor

Você pode usar o procedimento a seguir para mover temporariamente os ponteiros das horas e dos minutos do caminho para uma visão melhor do que esteja no mostrador.

P-14

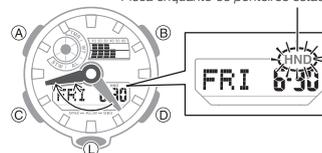
- Esta operação pode ser realizada em qualquer modo. No caso de um modo de definição (definição intermitente na tela), os ponteiros se moverão para fora do caminho automaticamente, mesmo que você não realize a operação abaixo.

1. Enquanto pressiona **(L)**, pressione **(C)**.

- Isso fará que os ponteiros das horas e dos minutos se movam para um lugar onde eles não bloqueiem sua visão do mostrador digital.

Exemplo: Quando a hora atual é 8:23

Pisca enquanto os ponteiros estão fora do caminho.



P-15

- Manter **(L)** pressionado de novo e pressionar **(C)** fará que os ponteiros retornem às suas posições normais (indicação normal das horas).

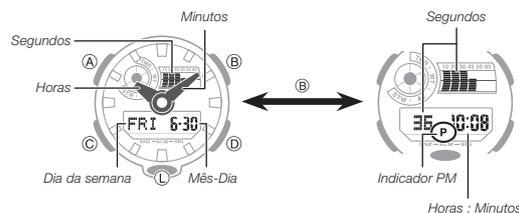
Nota

- As funções dos botões do relógio são iguais independentemente se os ponteiros tiverem se movido para fora do caminho ou se estiverem em suas posições normais.
- Mudar para outro modo fará que os ponteiros se movam de volta às suas posições normais.
- Os ponteiros também se moverão de volta às suas posições normais automaticamente se nenhuma operação for realizada dentro de uma hora mais ou menos.

P-16

Indicação das horas

Use o modo de indicação das horas para definir e ver a hora e data atual.



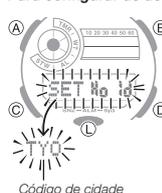
P-17

Configuração das definições da cidade local

Há duas definições para a cidade local: uma para selecionar a cidade local e outra para selecionar a hora normal ou a hora de verão (DST).

Para configurar as definições da cidade local

- No modo de indicação das horas, pressione **(A)** até que o indicador **SET Hold** intermitente desapareça do mostrador e o código da cidade selecionada atualmente pisque no mostrador.
 - Isso indica o modo de definição da cidade local.
- Use **(D)** (+) e **(B)** (-) para rolar através dos códigos de cidade até que o código desejado seja exibido.
 - Para maiores detalhes sobre os códigos das cidades, consulte a "City Code Table" (Tabela dos códigos das cidades) no final deste manual.
 - Mantenha um dos botões pressionado para rolar em alta velocidade.



P-18

- Depois que a definição estiver como quiser, pressione **(A)** para voltar ao modo de indicação das horas.

Nota

- Você pode verificar o código e o nome (em inglês) de sua cidade local pressionando **(A)**.
- Depois de especificar um código de cidade, o relógio usará os desvios UTC* no modo da hora mundial para calcular a hora atual para outros fusos horários com base na hora atual da cidade local.
- * Tempo Universal Coordenado, o padrão científico mundial de indicação das horas.
- O ponto de referência para os dados UTC é Greenwich, Inglaterra.

P-19

Para alterar a definição do horário de verão

Indicador DST

- No modo de indicação das horas, pressione **(A)** até que o indicador **SET Hold** intermitente desapareça do mostrador e o código da cidade selecionada atualmente pisque no mostrador.
- Pressione **(C)** para exibir a tela de definição do horário de verão (DST).
- Pressione **(D)** para alternar entre hora de verão (**ON**) e hora normal (**OFF**).
 - Repare que não é possível alternar entre hora de verão e hora normal enquanto UTC estiver selecionado como a cidade local.
- Depois que a definição estiver como quiser, pressione **(A)** para voltar ao modo de indicação das horas.
 - O indicador **DST** aparece para indicar que o horário de verão está ativado.

P-20

Configuração das definições da hora e da data digital

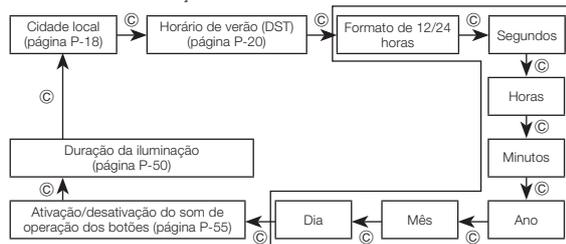
Siga o procedimento a seguir para configurar as definições da hora e da data digital.

Para configurar as definições da hora e da data digital

- No modo de indicação das horas, pressione **(A)** até que o indicador **SET Hold** intermitente desapareça do mostrador e o código da cidade selecionada atualmente pisque no mostrador.

P-21

2. Pressione **(C)** para mover a intermitência na sequência mostrada abaixo para selecionar outras definições.



P-22

3. Quando a definição da indicação das horas que você deseja alterar estiver piscando, realize a operação descrita a seguir.

Tela	Para fazer isto:	Faça isto:
12H	Alternar entre os formatos de 12 (12H) e 24 (24H) horas	Pressione (D) .
36	Reposicionar os segundos a 00	Pressione (D) .
10:08	Alterar as horas ou minutos	Use (D) (+) e (B) (-) para alterar estas definições. • Mantenha um dos botões pressionado para rolar em alta velocidade.
2017	Alterar o ano	
6-30	Alterar o mês ou dia	

4. Pressione **(A)** para sair da tela de definição.

P-23

Nota

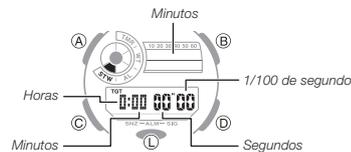
- Reposicionar os segundos a 00 enquanto a contagem atual estiver no intervalo de 30 a 59 faz que o valor dos minutos seja aumentado em 1 unidade.
- O calendário totalmente automático incorporado do relógio faz compensações para meses de comprimento diferente e anos bissextos. Depois de definir a data, não há nenhuma razão para alterá-la, exceto após a troca da pilha do relógio.
- O dia da semana muda automaticamente quando o dia muda.

P-24

Uso do cronômetro

O cronômetro mede o tempo decorrido, tempos intermediários, e os tempos dos dois primeiros colocados.

- O intervalo de medição do cronômetro é de 23 horas, 59 minutos e 59,99 segundos. O tempo decorrido retorna a zero automaticamente e a medição continua desde aí quando o limite máximo é atingido.



P-25

Para entrar no modo do cronômetro

Você pode entrar no modo do cronômetro usando qualquer um dos seguintes métodos.

Entrando diretamente a partir do modo de indicação das horas

Se o cronômetro tiver sido reposicionado a zero ao ser usado pela última vez, uma nova operação de tempo decorrido começará assim que você entrar no modo do cronômetro.

Consulte a página P-28 para as informações sobre a medição de um tempo decorrido.

- No modo de indicação das horas, pressione **(D)**. Isso resultará em uma das seguintes condições, dependendo do estado do cronômetro na última vez que você saiu do modo do cronômetro.
 - Se reposicionado (parado em 0:00 00'00): A cronometragem começa. Início de cronometragem por uma pressão a partir do modo de indicação das horas (início de cronometragem direta a partir do modo de indicação das horas)
 - Se uma cronometragem estiver pausada: A cronometragem permanecerá pausada.

P-26

- Se uma cronometragem estiver em progresso*: A cronometragem continuará.

* Uma operação de cronometragem em progresso continua mesmo que você navegue para outro modo a partir do modo do cronômetro.

2. Agora você pode realizar as mesmas operações que as descritas na página P-28.

Entrando a partir de outro modo (inclusive do modo de indicação das horas)

Pressione **(C)** quantas vezes forem necessárias para navegar para o modo do cronômetro como mostrado na página P-13.

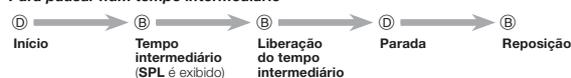
- Para entrar a partir do modo de indicação das horas usando este método, pressione **(C)** quatro vezes.
- Isso exibirá a tela do cronômetro no mesmo estado em que estava na última vez que você saiu do modo do cronômetro. No entanto, se você saiu com um tempo intermediário exibido, a operação de tempo intermediário será liberada quando você retornar.

P-27

Para realizar uma cronometragem do tempo decorrido



Para pausar num tempo intermediário



P-28

Para cronometrar os tempos dos dois primeiros colocados



Nota

- Uma vez iniciada, a cronometragem do tempo decorrido continua até que você pressione **(D)** para pará-la, mesmo que você mude para um modo diferente e mesmo que o cronômetro atinja o limite máximo de tempo decorrido.

P-29

Uso do alarme do tempo alvo

Você pode definir um tempo alvo no intervalo de um minuto a 24 horas em incrementos de um minuto. Um gerador de bipes soará durante dez segundos quando a cronometragem do tempo decorrido do cronômetro atingir o tempo alvo.

P-30

- Pressione **C** para exibir a definição de ativação/desativação do alarme do tempo alvo.
- Pressione **D** para ativar (**FF** é exibido) ou desativar (**FF** é exibido) o alarme alvo.
 - O indicador **TGT** será exibido no modo do cronômetro enquanto o tempo alvo estiver ativado.
- Depois que todas as definições estiverem como quiser, pressione **A** para sair da tela de definição.

P-32

• Você pode ter uma ideia do tempo decorrido até o tempo alvo a partir das mudanças no mostrador.

(1) Da partida até a metade do tempo alvo



- Tela: Como mostrado na figura, o indicador na direita superior que indica os minutos fica intermitente.
- TGT** começa a piscar.

Para definir um tempo alvo

- Reposicione o cronômetro a zero.
- Mantenha **A** pressionado até que o indicador **SET Hold** intermitente desapareça do mostrador e o dígito das horas comece a piscar. Solte **A** depois que o dígito das horas começar a piscar.
- Use **D** (+) e **B** (-) para alterar a definição das horas.
 - Mantenha um dos botões pressionado para rolar em alta velocidade.
 - Para um tempo alvo de 24 horas, defina 00 hora e 00 minuto.
- Pressione **C** para mudar para o modo de definição dos minutos.
- Use **D** (+) e **B** (-) para alterar a definição dos minutos.
 - Mantenha um dos botões pressionado para rolar em alta velocidade.

Operação de tempo alvo em progresso

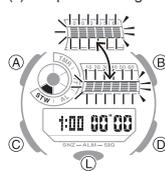
Para usar o alarme do tempo alvo

- Reposicione o cronômetro a zero e, em seguida, pressione **D**. Isso fará que **TGT** pisque no mostrador.
- Agora você pode realizar as mesmas operações que as descritas nos passos na página P-28.



P-34

(3) Tempo alvo atingido



- Emissão de bipes durante 10 segundos.
- Tela: Muda como mostrado na figura.
- TGT** se apaga.

(4) Após a expiração do tempo alvo

- Tela: O indicador na direita superior que indica os minutos pisca (em velocidade lenta).
- O tempo decorrido é medido, com **TGT** permanecendo apagado.
- Reposicionar o tempo decorrido do cronômetro causa o reaparecimento de **TGT**. Você pode reusar o mesmo tempo alvo, se quiser.

P-36

Nota

- TGT** pisca na operação acima mesmo que o relógio esteja em outro modo.

Para parar o gerador de bipes de alerta

- Pressionar qualquer botão enquanto o gerador de bipes de alerta estiver soando irá pará-lo.
- Pressionar **D** ou **B** ativa a operação de tempo decorrido na página P-28.

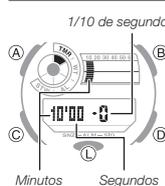
Para realizar uma cronometragem sem usar o alarme de tempo alvo

Realize o passo 7 descrito em "Para definir um tempo alvo" para desativar o alarme de tempo alvo.

P-35

P-37

Timer



O timer pode ser definido dentro de um intervalo de um minuto a 60 minutos. Um alarme soa quando a contagem regressiva atinge zero.

Para entrar no modo do timer

Use **C** para selecionar o modo do timer como mostrado na página P-13.

Minutos Segundos

P-38

Para configurar o timer

- Se uma operação de contagem regressiva estiver em progresso, pressione **D** para pausá-la e, em seguida, pressione **B** para reposicionar o tempo alvo ao seu valor inicial.
 - Se uma operação do timer estiver pausada, pressione **B** para reposicionar o timer ao seu tempo inicial.
- Mantenha **A** pressionado até que o indicador **SET Hold** intermitente desapareça do mostrador e os dígitos dos minutos comecem a piscar. Solte **A** depois que os dígitos começarem a piscar.
 - Use **D** (+) e **B** (-) para alterar a definição dos minutos.
 - Mantenha um dos botões pressionado para rolar em alta velocidade.
 - Depois que todas as definições estiverem como quiser, pressione **A** para sair da tela de definição.



P-39

Para realizar uma operação do timer



Contagem regressiva em progresso

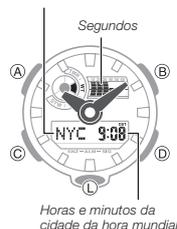


Para parar o alarme
Pressione qualquer botão.

P-40

Verificação da hora atual em um fuso horário diferente

Código de cidade da cidade da hora mundial



Você pode usar o modo da hora mundial para ver a hora atual em um dos 31 fusos horários (48 cidades) ao redor do mundo. A cidade que está selecionada atualmente no modo da hora mundial é chamada de "Cidade da hora mundial".

- Os ponteiros das horas e dos minutos indicam as informações para a cidade local selecionada atualmente.
- Ao entrar no modo da hora mundial, o código e nome (em inglês) da cidade selecionada atualmente rolam uma vez através do mostrador digital. Depois disso, o código da cidade permanece exibido.
- Você pode ver o nome (em inglês) de sua cidade local pressionando (A).

P-41

Para entrar no modo da hora mundial

Use (C) para selecionar o modo da hora mundial como mostrado na página P-13.

Para ver as horas em um outro fuso horário

No modo da hora mundial, pressione (D) para alterar a definição do código de cidade.

- Mantenha (D) pressionado para rolar em alta velocidade.
- Para exibir o código de cidade para UTC (diferencial 0), pressione (B) e (D) ao mesmo tempo.

P-42

Para especificar a hora normal ou hora de verão (DST) para uma cidade



1. No modo da hora mundial, pressione (D) para exibir o código de cidade (fuso horário) cuja definição de hora normal/hora de verão você deseja alterar.

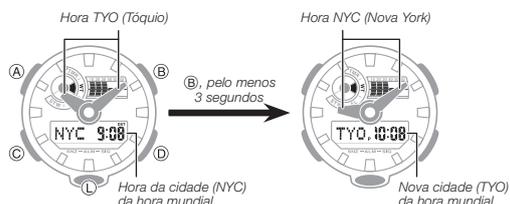
2. Pressione (A) durante cerca de dois segundos.
 - Isso alterna o código de cidade selecionado no passo 1 entre hora de verão (o indicador **DST** é exibido) e hora normal (o indicador **DST** não é exibido).
 - Repare que não é possível alternar entre hora normal e hora de verão (DST) enquanto UTC estiver selecionado como a cidade da hora mundial.
 - A definição da hora normal/hora de verão (DST) afeta apenas a cidade exibida atualmente. As outras cidades não são afetadas.

P-43

Para alternar entre sua cidade local e a cidade da hora mundial

No modo da hora mundial, pressione (B) durante pelo menos três segundos. Isso fará que **SWAP Hold** pisque no mostrador e, em seguida, sua cidade local e cidade da hora mundial se alternarão.

Exemplo: Para alternar entre a cidade local (TYO) e a cidade da hora mundial (NYC)



P-44

Uso do despertador

Indicador de ativação/desativação do despertador



Você pode definir até cinco despertadores diários independentes. Quando um despertador diário estiver ativado, um alarme soará durante aproximadamente 10 segundos todos os dias quando a hora no modo de indicação das horas atingir a hora predefinida para o despertador. Um dos despertadores é um despertador de soneca que repete a cada cinco minutos, até sete vezes. Você também pode ativar um sinal de marcação das horas que faz que o relógio emita dois bipes na passagem de cada hora.

P-45

Para entrar no modo do despertador

Use (C) para selecionar o modo do despertador como mostrado na página P-13.

- A tela do despertador de soneca é indicada por **SNZ**, enquanto as telas dos outros despertadores são numeradas de **AL1** a **AL4**. A tela do sinal de marcação das horas é indicada por **SIG**.
- Ao entrar no modo do despertador, os dados que estava sendo por último ao sair desse modo serão os primeiros a aparecer.
- Se você não realizar nenhuma operação dentro de dois ou três minutos no modo do despertador, o relógio voltará automaticamente ao modo de indicação das horas.

P-46

Para definir a hora de um despertador



1. No modo do despertador, use (D) para exibir o despertador cujas definições você deseja alterar.



2. Mantenha (A) pressionado até que o indicador **SET Hold** intermitente desapareça do mostrador e os dígitos das horas da hora do despertador comecem a piscar. Solte (A) depois que os dígitos começarem a piscar.

- **ALM** aparece no mostrador, indicando que a definição do despertador está ativada.

P-47

3. Pressione (C) para mover a intermitência entre os dígitos das horas e dos minutos.

- Os dígitos selecionados são os dígitos que estão intermitentes.

4. Use (D) (+) e (B) (-) para alterar a definição das horas e dos minutos.

- Mantenha um dos botões pressionado para rolar em alta velocidade.
- Ao definir a hora do despertador usando o formato de 12 horas, tome cuidado para definir a hora corretamente como AM (sem indicador) ou PM (indicador **P**).

5. Pressione (A) para sair da tela de definição.

Para testar o alarme

No modo do despertador, mantenha (D) pressionado para soar o alarme.

P-48

Para ativar ou desativar o sinal de marcação das horas

Indicador de ativação do despertador de soneca



No modo do despertador, pressione (D) para selecionar um despertador ou o sinal de marcação das horas.

- Quando o despertador desejado ou o sinal de marcação das horas aparecer, pressione (B) para ativá-lo (**ON** é exibido) ou desativá-lo (**OFF** é exibido).
- O indicador de ativação do despertador (quando qualquer despertador estiver ativado), o indicador do despertador de soneca (quando o despertador de soneca estiver ativado) e o indicador de ativação do sinal de marcação das horas (quando o sinal de marcação das horas estiver ativado) aparecem no mostrador em todos os modos.
- **SNZ** e **ALM** serão exibidos enquanto o despertador de soneca estiver ativado.

Para parar o alarme
Pressione qualquer botão.

P-49

Iluminação

O mostrador do relógio é iluminado para uma fácil leitura no escuro.

Para acender a iluminação

Pressione **(L)** em qualquer modo para iluminar o mostrador.

- Você pode usar o procedimento a seguir para selecionar 1,5 segundo ou 3 segundos como a duração da iluminação.

Para alterar a duração da iluminação

1. No modo de indicação das horas, pressione **(A)** até que o indicador **SET Hold** intermitente desapareça do mostrador e o código da cidade selecionada atualmente pisque no mostrador.
2. Pressione **(C)** dez vezes para exibir a tela de definição da duração da iluminação.
 - A definição atual da duração da iluminação (1 ou 3) ficará intermitente no mostrador.
 - Consulte a sequência no passo 2 de "Para configurar as definições da hora e data digital" (página P-21) para maiores informações sobre como rolar através das telas de definição.
3. Pressione **(D)** para alternar a duração da iluminação entre 3 segundos (**3** é exibido) e 1,5 segundo (**1** é exibido).
4. Depois que todas as definições estiverem como quiser, pressione **(A)** para sair da tela de definição.

P-50

P-51

Ajuste das posições dos ponteiros

Os ponteiros do relógio podem desalinhar-se com o tempo no mostrador digital se o relógio for exposto a um magnetismo ou impacto forte. Se isso acontecer, você deve ajustar as posições dos ponteiros.

Importante!

- Você não precisa realizar a operação abaixo se os ponteiros analógicos estiverem indicando a mesma hora do mostrador digital.

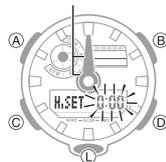


1. No modo de indicação das horas, pressione **(A)** durante cerca de cinco segundos até que **0:00** comece a piscar. Solte **(A)** depois que **0:00** piscar.
 - Isso selecionará o modo de ajuste dos ponteiros das horas e dos minutos.

P-52

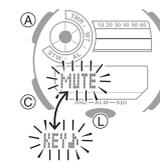
P-53

Ponteiro das horas e ponteiro dos minutos



2. Se os ponteiros das horas e dos minutos não estiverem na posição das 12 horas, use **(D)** (+) e **(B)** (-) para ajustá-los até que se posicionem adequadamente.
 - Mantenha um dos botões pressionado para mover os ponteiros em alta velocidade.
3. Pressione **(A)** para voltar ao modo de indicação das horas. Certifique-se de que a hora indicada pelos ponteiros esteja igual à hora exibida no mostrador digital. Se as horas não estiverem iguais, realize novamente o procedimento de correção descrito acima.

Som de operação dos botões



Você pode ativar ou desativar o som de operação dos botões como desejar.

- Mesmo que você desative o som de operação dos botões, o alarme de tempo alvo, os despertadores, o sinal de marcação das horas e outros geradores de bipe funcionarão normalmente.

Para ativar ou desativar o som de operação dos botões

1. No modo de indicação das horas, pressione **(A)** até que o indicador **SET Hold** intermitente desapareça do mostrador e o código da cidade selecionada atualmente apareça no lado esquerdo do mostrador inferior.

P-54

P-55

2. Pressione **(C)** nove vezes para exibir a tela de ativação/desativação do som de operação dos botões (página P-22). A tela mostrará **KEY** ou **MUTE**.
3. Pressione **(D)** para alternar a definição entre **KEY** (Ativado) e **MUTE** (Desativado).
4. Depois que todas as definições estiverem como quiser, pressione **(A)** para sair da tela de definição.

Localização e solução de problemas

Movimento e indicações dos ponteiros

■ A hora indicada pelos ponteiros é diferente da hora digital.

Isso poderia indicar que o relógio foi exposto a um magnetismo ou impacto forte, que provocou problemas com o alinhamento correto dos ponteiros. Ajuste o alinhamento das posições originais dos ponteiros (página P-52).

Definição da hora

■ A definição da hora atual está desviada em algumas horas.

A definição da sua cidade local pode estar errada (página P-18). Verifique a definição da sua cidade local e corrija-a, se necessário.

■ A definição da hora atual está desviada em uma hora.

Você pode precisar alterar a definição da hora normal/hora de verão (DST) da sua cidade local. Use o procedimento descrito em "Configuração das definições da hora e da data digital" (página P-21) para alterar a definição da hora normal/hora de verão (DST).

P-56

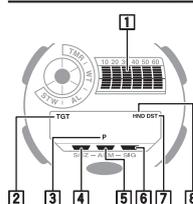
P-57

Modo da hora mundial

■ A hora para minha cidade da hora mundial está incorreta no modo da hora mundial.

Isso poderia ser devido a uma mudança incorreta entre a hora normal e hora de verão. Consulte "Para especificar a hora normal ou hora de verão (DST) para uma cidade" (página P-43) para maiores informações.

Indicadores principais



Número	Nome	Consulte
1	Gráfico*	
2	Operação de tempo alvo em progresso	P-31
3	Indicador PM	P-17
4	Indicador de ativação do despertador de soneca	P-49
5	Indicador de ativação do despertador	P-47
6	Indicador de ativação do sinal de marcação das horas	P-49
7	Indicador DST	P-20, P-43
8	Indicador de ponteiros deslocados	P-14

P-58

P-59

* A exibição gráfica em cada modo ocorre conforme descrito a seguir.

Modo	Intermitência
Indicação das horas	Aparece e desaparece em sincronismo com os segundos da hora atual.
Cronômetro	Pisca em sincronismo com os minutos.
Timer	Pisca em sincronismo com os minutos.
Hora mundial	Aparece e desaparece em sincronismo com os segundos da hora atual no fuso horário mundial.

P-60

Cronômetro:

Unidade de medida: 1/100 de segundo
 Capacidade de medição: 23:59'59,99"
 Modos de medição: Tempo decorrido, tempo intermediário, tempos dos dois primeiros colocados, início de cronometragem direta a partir do modo de indicação das horas, alarme de tempo alvo

Timer:

Unidade de medida: 1/10 de segundo
 Intervalo da contagem regressiva: 60 minutos
 Intervalo de definição do tempo inicial da contagem regressiva: 1 a 60 minutos (incrementos de 1 minuto)

Hora mundial: 48 cidades (31 fusos horários)

Outros: Hora de verão/Hora normal; Mudança entre cidade local e cidade da hora mundial

Despertadores: 5 despertadores diários (com 1 despertador de soneca); Sinal de marcação das horas

P-62

Especificações

Precisão em temperatura normal: ±15 segundos por mês

Indicação digital das horas: Horas, minutos, segundos, PM (P), mês, dia, dia da semana

Formato das horas: 12 e 24 horas
 Sistema do calendário: Calendário totalmente automático programado do ano 2000 ao ano 2099
 Outros: Código da cidade local (pode-se designar um dos 48 códigos de cidade disponíveis); Hora normal/Hora de verão

Indicação analógica das horas: Horas, minutos (o ponteiro se move cada 20 segundos)

P-61

Iluminação: LED (diodo emissor de luz); Duração da iluminação selecionável (aproximadamente 1,5 segundo ou 3 segundos)

Outros: Ativação/desativação do som de operação dos botões; Movimento dos ponteiros para ver o mostrador digital

Fornecimento de energia: Uma pilha de lítio (Tipo: CR2016)

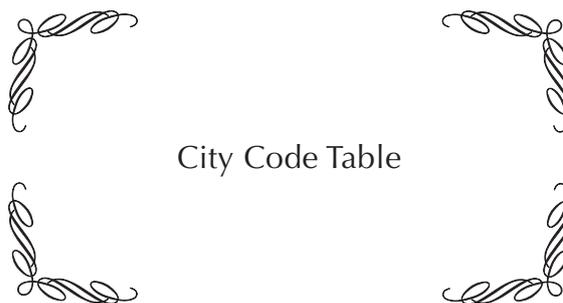
Tempo de funcionamento aproximado da pilha: 5 anos nas seguintes condições:

- Despertador: 10 segundos/dia
- 1 operação de iluminação (1,5 segundo) por dia

O uso frequente da iluminação descarrega a pilha.

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

P-63



L-1

City Code Table

City Code	City	UTC Offset/ GMT Differential	City Code	City	UTC Offset/ GMT Differential
PPG	Pago Pago	-11	FEN	Fernando de Noronha	-2
HNL	Honolulu	-10	RAI	Praia	-1
ANC	Anchorage	-9	UTC		0
YVR	Vancouver	-8	LIS	Lisbon	0
LAX	Los Angeles	-8	LON	London	0
YEA	Edmonton	-7	MAD	Madrid	0
DEN	Denver	-7	PAR	Paris	0
MEX	Mexico City	-6	ROM	Rome	+1
CHI	Chicago	-6	BER	Berlin	+1
NYC	New York	-5	STO	Stockholm	+1
YHZ	Halifax	-4	ATH	Athens	+2
YYT	St. John's	-3.5	CAI	Cairo	+2
BUE	Buenos Aires	-3	JRS	Jerusalem	+2
RIO	Rio De Janeiro	-3			

L-2

City Code	City	UTC Offset/ GMT Differential
MOW	Moscow	+3
JED	Jeddah	+3
THR	Tehran	+3.5
DXB	Dubai	+4
KBL	Kabul	+4.5
KHI	Karachi	+5
DEL	Delhi	+5.5
KTM	Kathmandu	+5.75
DAC	Dhaka	+6
RGN	Yangon	+6.5
BKK	Bangkok	+7
SIN	Singapore	+7
HKG	Hong Kong	+8
BJS	Beijing	+8
TPE	Taipei	+8

City Code	City	UTC Offset/ GMT Differential
SEL	Seoul	+9
TYO	Tokyo	+9
ADL	Adelaide	+9.5
GUM	Guam	+10
SYD	Sydney	+10
NOU	Noumea	+11
WLG	Wellington	+12

- This table shows the city codes of this watch (As of July 2016).
- The rules governing global times (GMT differential and UTC offset) and summer time are determined by each individual country.

L-3