

# Guia Operacional 3427

CASIO®

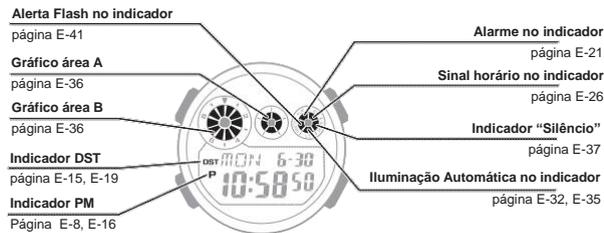
## Sobre este Manual



- x Dependendo do modelo do seu relógio, o texto do mostrador aparece como figuras pretas com fundo claro ou como figuras claras em fundo preto. Todos os mostradores de exemplo neste manual são apresentados utilizando figuras pretas em fundo claro.
- x Operações de botões são indicadas utilizando as letras mostradas na ilustração.
- x Cada seção deste manual fornece-lhe a informação que necessita para executar operações em cada modo. Mais detalhes e informação técnica podem ser encontrados na seção "Referências".

E-1

## Indicadores



E-2

## Conteúdos

Indicadores .....	E-2
Guia Geral.....	E-6
Registo de Hora.....	E-8
Hora mundial.....	E-18
Alarmes .....	E-21
Cronómetro Regressivo.....	E-27
Cronómetro.....	E-30
Iluminação.....	E-32
Referências.....	E-36
Especificações.....	E-44

E-3

## Procedimento de Pesquisa

A seguinte é uma lista prática de referência de todos os procedimentos operacionais contidos neste manual.

<b>Alterar a hora do Modo Registo de Hora entre DST e Hora Padrão.....</b>	<b>E-15</b>
<b>Ver a hora de outro código de cidade.....</b>	<b>E-18</b>
<b>Alterar a hora de um código de cidade entre Hora Padrão e hora DST.....</b>	<b>E-19</b>
<b>Alterar a sua Hora Local para a Hora Mundial na cidade em que se encontra.....</b>	<b>E-20</b>
<b>Configurar uma hora de alarme.....</b>	<b>E-22</b>
<b>Testar um alarme.....</b>	<b>E-24</b>
<b>Ligar e desligar um alarme.....</b>	<b>E-25</b>
<b>Ligar e desligar o Sinal Horário.....</b>	<b>E-26</b>
<b>Configurar o cronómetro regressivo.....</b>	<b>E-28</b>
<b>Utilizar o cronómetro regressivo.....</b>	<b>E-29</b>

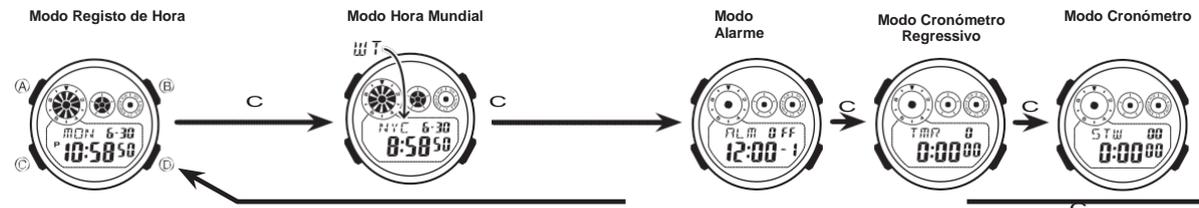
E-4

<b>Medir tempos com o cronómetro.....</b>	<b>E-31</b>
<b>Ligar a iluminação.....</b>	<b>E-33</b>
<b>Especificar a duração da iluminação.....</b>	<b>E-33</b>
<b>Ligar e desligar a iluminação automática.....</b>	<b>E-35</b>
<b>Ligar e desligar o tom de operação de botão.....</b>	<b>E-38</b>
<b>Ligar e desligar o Alerta Flash.....</b>	<b>E-41</b>

E-5

## Guia Geral

- x Pressionar **C** para alternar entre modos.
- x Em qualquer modo (exceto quando um ecrã de configuração está no mostrador), pressionar **B** para iluminar o mostrador.



E-6

E-7

## Registo de Hora

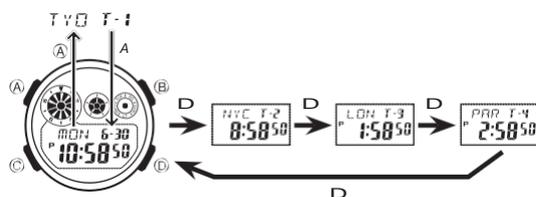
A funcionalidade Multi-Tempo do modo Registo de Hora dá-lhe um rápido e fácil acesso à hora e data atuais em quatro cidades diferentes, numeradas de T-1 (Hora 1) até T-4 (Hora 4). T-1 é a sua hora Local e T-2, T-3 e T-4 são horas locais de outras cidades. As horas locais de outras cidades são mantidas em sincronização com a sua Hora Local (T-1).



E-8

## Alternando entre ecrãs

A cada pressão de **D** alterna entre os ecrãs de hora indicados na sequência abaixo.



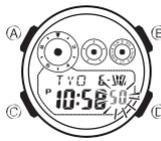
E-9

- x Enquanto o ecrã com a sua Hora Local (T-1) é apresentado, pressionando **A** irá alterar a indicação de dia da semana / mês-dia para o Código de Cidade atualmente selecionado e o indicador T-1 durante cerca de 1 segundo.
- x Apenas pode alterar as definições de hora atual para a sua Hora Local (T-1).
- x Para as outras Horas Locais (T-2, T-3, T-4), apenas pode alterar o Código de Cidade e a configuração DST.

### Alternar entre Ecrãs de Hora

- x No Modo Registo de Hora (página E-6), pressionando **D** durante cerca de 3 segundos irá alternar entre ecrãs de hora em sequência de T-1 a T-4.
- x Pressionando qualquer botão irá apresentar o ecrã de Hora Local (T-1).

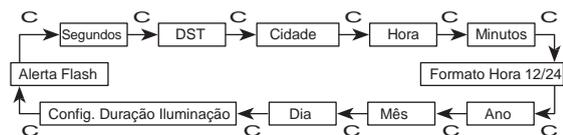
### Alterar as configurações de Data e Hora na Hora Local atual



1. Usar **D** para mostrar o ecrã de Hora Local atual (T-1).
2. Pressionar **A**, até os segundos começarem a piscar, o que indica o ecrã de configuração
3. Pressionar **C** para mover a seleção na sequência mostrada abaixo.

E-10

E-11



4. Quando a configuração pretendida começar a piscar, usar **D** e **B** para alterar conforme descrito abaixo.

Ecrã	Para fazer isto:	Proceder assim:
50	Repor os segundos a 00	
DST 0 FF	Alterar entre DST (00) e Hora Standard (FF)	Pressionar <b>D</b> .
T Y 0	Alterar o Código de Cidade.	Usar <b>D</b> (Este) e <b>B</b> (Oeste).
H 10:58	Alterar Horas ou Minutos	Usar <b>D</b> (+) e <b>B</b> (-).
12H	Alternar entre o formato 12-Horas (12H) e o formato 24-Horas (24H)	Pressionar <b>D</b> .
20 14	Alterar o Ano	
6-30	Alterar o mês ou dia.	Usar <b>D</b> (+) e <b>B</b> (-).
L 7	Alterar a configuração entre 1,5 (1) e 3 segundos (3).	
F.L 0 FF	Alterar entre Alerta Flash ligado (00) e desligado (FF).	Pressionar <b>D</b> .

E-12

E-13

- x Ver "Hora de Verão (DST)" na página E-14 para detalhes sobre configuração de Hora de Verão.
- x Para informação sobre Alerta Flash, ver "Alerta Flash" (página E-41).
- 5. Pressionar **A** para sair do ecrã de configurações.
- x O dia da semana é mostrado automaticamente de acordo com as definições de data (ano, mês e dia).

### Hora de Verão (DST)

A Hora de Verão avança a hora definida por 1 hora em relação à Hora Padrão. Lembramos que nem todos os países ou zonas locais utilizam a Hora de Verão.

### Para alterar a hora do Modo Registo de Hora entre DST e Hora Padrão



1. Usar **D** para mostrar o ecrã com a Hora Local atual (T-1).
  2. Pressionar **A**, até os segundos começarem a piscar, indicando ser o ecrã de configurações.
  3. Pressionar **C** para mostrar o ecrã de definições DST.
  4. Pressionar **D** para alternar entre Hora de Verão (00 apresentado) e Hora Padrão (FF apresentado).
  5. Pressionar **A** para sair do ecrã de configurações.
- x O indicador DST aparece no ecrã de Registo de Hora para indicar que a Hora de Verão está ligada.

E-14

E-15

### Formato de Hora-12/24

- x Com o formato 12-horas o indicador P (PM) aparece à esquerda dos dígitos das horas para horas que entre o meio-dia e as 11:59 p.m. não sendo mostrado qualquer indicadores entre a meia-noite e as 11:59 a.m.
- x Com o formato 24-horas, as horas são apresentadas no intervalo das 0:00 às 23:59, não sendo mostrado qualquer indicador.
- x O formato 12/24-Horas selecionado no Modo Registo de Hora é aplicado a todos os outros modos.

### Alterar a definição de Cidade na Hora Local

Pode selecionar qualquer um dos códigos de cidade da tabela no final deste manual, como Hora Local.

1. Mostrar a Hora Local da cuja cidade pretende alterar e pressionar **A** durante cerca de 1 segundo até o atual código de cidade começar a piscar.
  2. Usar **D** (este) e **B** (oeste) para selecionar o código de cidade pretendido.
  3. Pressionar **C** para apresentar o ecrã de configuração DST.
  4. Pressionar **D** para alternar entre Hora de Verão (00 apresentado) e Hora Padrão (FF apresentado).
5. Após as configurações estarem como deseja, pressione **A**.

E-16

E-17

### Hora Mundial



Hora e data atuais na zona do Código de Cidade selecionado.

A Hora Mundial mostra a hora atual em 48 cidades (31 zonas horárias) em todo o mundo.  
 x Todas as operações nesta secção são executadas no Modo Hora Mundial em que pode entrar pressionando **C** (página E-6).

#### Para ver a hora de outro Código de Cidade

- No modo Hora Mundial, pressione **D** para navegar através dos códigos de cidade.
- x Para informação complete sobre os códigos de cidade, ver "Tabela Códigos de Cidade" no final deste manual.
- x Se a hora atual para uma cidade estiver errada, verifique a hora no seu Modo de Registo de Hora e as configurações de zona horárias e faça as alterações necessárias.

E-18

### Para alternar o código de cidade entre Hora Padrão e Hora de Verão



1. No modo Hora Mundial usar **D** (este) para mostrar o código de cidade (zona horária) da qual quer alterar a Hora Padrão / Hora de Verão.
  2. Pressionar **A** durante cerca de 1 segundo para alternar entre Hora de Verão (DST apresentado) e Hora Padrão (DST não apresentado).
- x O indicador DST é apresentado sempre é apresentado um código de cidade para o qual a Hora de Verão está ligada.
  - x De notar que a configuração DST/Hora Padrão afeta apenas o código de cidade atualmente apresentado. Outros códigos de cidade não são afetados.
  - x De notar que não pode alternar entre Hora Padrão e Hora de Verão enquanto o código de cidade UTC estiver selecionado.

E-19

### Para alterar a sua Hora Local para a Hora Mundial na cidade em que se encontra

- No modo Hora Mundial usar **D** para apresentar a cidade que quer passar para atual.
  - Pressionar **A** e **B** ao mesmo tempo.
- x Isto faz com que a cidade em Hora Mundial selecionada no passo 1 passe a ser a sua cidade atual.

E-20

### Alarmes



O seu relógio tem um total de 5 alarmes que podem ser configurados como diários ou apenas para uma vez.

- x Alarme Diário: Toca à hora configurada, todos os dias.
- x Alarme único: Toca uma vez na hora configurada e fica desativo automaticamente.

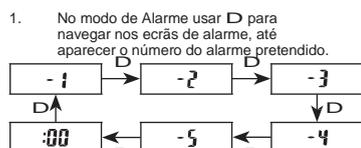
Também pode ligar o Sinal Horário, ficando o relógio tocar duas vezes a cada hora.

x Todas as operações nesta secção são executadas no Modo de Alarme, no qual pode entrar pressionando **C** (página E-7).

x Os alarmes funcionam em coordenação com a atual Hora Local.

E-21

### Configurar um alarme



- Após selecionar um alarme pressionar **A** até a configuração de hora do alarme começar a piscar, o que indica ser o ecrã de configuração.

x Esta operação liga o Alarme Único automaticamente

E-22

- Pressione **C** para mover a seleção na sequência mostrada abaixo.



- Enquanto uma seleção está a piscar, use **D** e **B** para alterar conforme descrito abaixo.

Ecrã	Para fazer isto:	Proceder assim:
12:00	Alterar as Horas e os Minutos.	Usar <b>D</b> (+) e <b>B</b> (-). x Com o formato 12-horas, configure a hora certa como a.m. ou p.m. (indicador <b>P</b> ).
1:00/00	Alternar entre Alarme Único e Alarme Diário	Pressione <b>D</b> . Alarme único ligado: 1:00 Alarme Diário: 00

- Pressionar **A** tpara sair do ecrã de configurações.

E-23

### Operação de Alarme

O tom de alarme soa à hora marcada durante 20 segundos, independentemente do modo em que se encontra o relógio.

x Operações de alarme e Sinal horário são executadas de acordo com a Hora Local atual (T-1).

x Para desligar o alarme após começar a soar, pressione qualquer botão.

### Testar o alarme

No modo Alarme, pressione **D** para soar o alarme.

E-24

### Ligar e desligar um Alarme

- No modo Alarme, use **D** para selecionar um alarme.

- Pressione **A** para navegar pelas configurações de alarme, conforme mostrado abaixo



x Em todos os modos, o indicador de alarme é mostrado para o alarme atualmente ligado

x O indicador de alarme pisca enquanto o alarme está a soar.

E-25

### Ligar e desligar o Sinal Horário

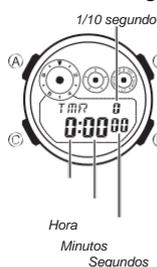
Indicador de Sinal Horário ligado



- No modo Alarme use **D** para selecionar o Sinal Horário
  - Pressione **A** para alternar entre ligado e desligado.
- x O Sinal Horário no indicador é mostrado no visor em todos os modos enquanto esta funcionalidade está ligada.

E-26

### Cronómetro Regressivo



O cronómetro regressivo pode ser configurado para um intervalo entre 1 segundo e 24 horas. Quando o cronómetro regressivo chegar ao zero, irá soar um alarme.

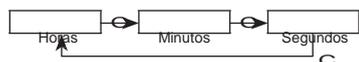
x Todas as operações nesta secção são executadas no modo Cronómetro Regressivo no qual pode entrar, pressionando **C** (página E-7).

E-27

### Configurar Cronómetro Regressivo



- Enquanto o tempo inicial do cronómetro regressivo está no visor no Modo Cronómetro Regressivo, pressione **A** até o cronómetro regressivo atual começar a piscar, indicando que se encontra no ecrã de configuração.
- Pressione **C** para mover a seleção na sequência mostrada abaixo



- Quando a configuração que pretende efetuar estiver a piscar, use **D** (+) e **B** (-) para alterar o valor da seleção.
- Pressione **A** para sair do ecrã de configuração.

E-28

### Utilizar o Cronómetro Regressivo



Pressione **D** uma vez no Modo Cronómetro Regressivo para iniciar o cronómetro.

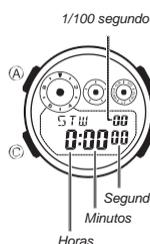
x Quando é terminada a contagem irá soar um alarme durante 10 segundos ou até pressionar qualquer botão. O cronómetro regressivo irá repor automaticamente o valor configurado quando soa o alarme.

x Pressione **D** durante uma contagem regressiva para pausar. Pressione **D** novamente para continuar com a contagem.

x Para terminar por completo uma contagem regressiva primeiro faça pausa (pressionando **D**), e de seguida pressione **A**. Isto irá repor o cronómetro regressivo no seu valor inicial.

E-29

## Cronómetro



O Cronómetro permite-lhe medir o tempo decorrido, o tempo parcial e dois finais.

- x O intervalo de apresentação do cronómetro é de 23 horas, 59 minutos e 59.99 segundos.
- x O cronómetro ao chegar ao seu limite, continua a contar reiniciando do zero até que o desligue.
- x Uma operação de contagem no cronómetro continua mesmo que saia do Modo Cronómetro.
- x Ao sair do Modo Cronómetro enquanto decorre uma contagem de tempo parcial, esta desaparece e passa a ser apresentada apenas a contagem de tempo decorrido.
- x Todas as operações desta secção são executadas no Modo Cronómetro, ao qual pode aceder pressionando **C** (página E-7).

E-30

## Medir tempos com o cronómetro

### Tempo decorrido



### Tempo Parcial



### Dois Finais



E-31

## Iluminação



Este relógio tem dois LEDs (díodo emissor de luz) que faz brilhar o mostrador por completo para uma leitura fácil no escuro. A iluminação automática ativa a iluminação do visor quando inclina o relógio na direção da sua cara para ler as horas.

- x A iluminação automática deve ser ligada (mostrada no indicador) para que possa funcionar.
- x Veja "Precauções de Iluminação (página E-42) para mais informação importante.

E-32

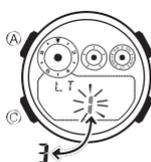
## Ligar a iluminação

Em qualquer um dos modos (exceto quando o visor apresenta um ecrã de configuração), pressione **B** para ligar a iluminação.

- x Pode utilizar o procedimento acima para selecionar quer 1,5 segundos ou 3 segundos de duração de iluminação. Quando pressiona **B**, a iluminação irá permanecer ligada durante 1,5 ou 3 segundos, dependendo da configuração de duração de iluminação.

## Especificar a duração de iluminação

1. No Modo Registo de Hora, pressione **A** até os segundos começarem a piscar, indicando que se encontra no ecrã de configuração.
2. Enquanto os segundos piscam, pressione **C** nove vezes para mostrar o ecrã de configuração de duração da iluminação.
3. Pressione **D** para alternar entre 1,5 segundos (1) e 3 segundos (3).
4. Pressione **A** para sair do ecrã de configuração.



E-33

## Sobre a Iluminação Automática

Enquanto a iluminação automática estiver ativa, a iluminação liga-se sempre que posicionar o pulso como descrito abaixo, em qualquer Modo.

Movendo o relógio para uma posição que é paralela ao chão e depois inclinando na sua direção num ângulo superior a 40 graus faz ligar a iluminação.

- x Use o relógio do lado de fora do pulso.



E-34

## Atenção!

- x **Verifique sempre que se encontra num local seguro quando está a ler o relógio utilizando a iluminação automática. Seja especialmente cauteloso quando estiver a correr ou envolvido nalguma outra atividade que possa resultar em acidente ou ferimentos. Tenha também cuidado para que a iluminação repentina da iluminação automática não encandeie ou distraia os que o rodeiam.**
- x Quando estiver a utilizar o relógio, certifique-se que a iluminação automática está desligada antes de andar de bicicleta, motociclos ou qualquer outro veículo a motor. A ligação repentina e inesperada da iluminação automática pode causar distração e pode originar acidentes de trânsito e causar ferimentos graves.

## Ligar e desligar a iluminação automática

No Modo Registo de Hora, pressione **B** durante cerca de 3 segundos para alternar entre a iluminação automática ligada (iluminação automática mostrada no indicador) e desligada (iluminação automática não mostrada no indicador).

- x A iluminação automática no indicador é apresentada no visor de todos os Modos enquanto a iluminação automática estiver ativa.
- x De modo a prevenir que a bateria se esgote a iluminação automática irá desligar-se automaticamente após 6 horas de ter sido ligada.

E-35

## Referências

Esta secção contém informação mais detalhada e técnica sobre o funcionamento do relógio. Contém também notas e precauções importantes sobre as características e funcionalidades deste relógio.

## Áreas Gráficas

Existem duas áreas gráficas chamadas A e B.



Área gráfica B  
E-36

x Área gráfica A: Nos Modos Registo de Hora e Hora Mundial os segmentos indicam a hora atual (em unidades de 10 segundos). Nos Modos Cronómetro e Cronómetro Regressivo, os segmentos indicam a contagem de tempo a decorrer (em unidades de 1/10 segundo).

x Área gráfica B: Nos Modos Registo de Hora e Hora Mundial, os segmentos indicam a hora atual (em unidades de 1 segundo). Nos Modos Cronómetro e Cronómetro Regressivo, os segmentos indicam a contagem de tempo a decorrer (em unidades de 1 segundo).

## Tom de Operação de Botão



O tom de operação de botão soa sempre que um botão do relógio é pressionado. Pode ligar ou desligar o tom dos botões sempre que desejar.

- x Mesmo quando o tom de operação dos botões é desligado, os alarmes, o sinal horário e o alarme dos cronómetros irão continuar a funcionar normalmente.

E-37

## Ligar e desligar o tom de operação de botão

Em qualquer modo (exceto quando num ecrã de configuração) pressione **C** para alternar entre o tom de operação de botão ligado (o indicador de sinal de "silêncio" não é mostrado) e desligado (o indicador de sinal de "silêncio" é mostrado).

- x Pressionando **C** para ligar ou desligar o tom de operação do botão faz com que o Modo atual do relógio também altere.
- x O indicador de "Silêncio" é apresentado em todos os Modos quando o tom de operação do botão é desligado.

## Funcionalidades de Retorno Automático

- x Se deixar o relógio no Modo Alarme durante 2 ou 3 minutos sem efetuar qualquer operação, o Modo irá alterar automaticamente para Registo de Hora.
- x Se deixar um ecrã com os dígitos a piscar durante 2 ou 3 minutos sem efetuar qualquer alteração, o relógio irá sair automaticamente do ecrã de configuração.

E-38

## Navegação

Os botões **B** e **D** são usados em diferentes Modos e ecrãs de configuração para navegar pela informação apresentada. Na maioria dos casos, deixando pressionado estes botões irá permitir uma navegação a uma velocidade elevada.

## Ecrãs iniciais

Quando entra nos Modos Hora Mundial ou Alarme a informação que estava a visualizar quando saiu, será a primeira a ser apresentada.

## Registo de Hora

- x Repor os segundos a **00** enquanto a contagem está no intervalo de 30 a 59 faz com que os minutos sejam aumentados em 1. No intervalo dos 00 aos 29, os segundos são repostos a **00** sem alterar os minutos.
- x O ano pode ser configurado no intervalo de 2000 a 2099.
- x O calendário automático integrado no relógio faz a gestão para diferentes meses e anos. Uma vez configurada a data, não deverá existir razão para a alterar, exceto se a bateria for substituída.

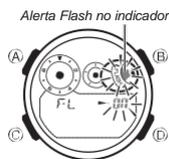
E-39

## Hora Mundial

- x A contagem dos segundos no Modo Hora Mundial está sincronizada com a contagem dos segundos da Hora Atual no modo Registo de Hora.
- x Todas as horas no Modo Hora Mundial são calculados apartir da Hora Local atual no Modo Registo de Hora utilizando os valores desvio UTC.
- x O valor de desvio UTC é o que indica a diferença horária entre o ponto de referência Greenwich, Inglaterra e a zona horária em que está localizada determinada cidade.
- x As letras "UTC" são a abreviação para "Hora Universal Coordenada", sendo o padrão científico mundial para o registo de horas. É baseado sobre relógios atômicos (de cesium) alvo de uma manutenção muito cuidadosa que registam a hora certa até aos microssegundos. O salto de segundos é adicionado ou subtraído conforme necessário para manter o UTC em sincronia com a rotação da Terra.

E-40

## Alerta Flash



Quando o Alerta Flash está ligado, a iluminação pisca para os Alarmes, Sinal Horário e Alarme do Cronômetro Regressivo.

### Ligar e desligar Alerta Flash

1. No Modo Registo de Hora pressione **A** até os segundos começarem a piscar, indicando que se encontra no ecrã de configuração.
2. Pressione **C** dez vezes para visualizar o ecrã de configuração de Alerta Flash
3. Pressione **D** para ligar e desligar o Alerta Flash.
  - x O Alerta Flash no indicador é mostrado em todos os Modos enquanto esta funcionalidade estiver ativa.
4. Pressione **A** para sair do ecrã de configuração.

E-41

## Precauções com Iluminação

- x A iluminação perder força após um longo uso.
- x A iluminação pode ser difícil de ver quando observada sobre exposição direta ao sol.
- x A iluminação irá desligar-se automaticamente se um alarme soar quando Alerta Flash está desativo. Quando o Alerta Flash está ativo, a iluminação irá piscar com o alarme.
- x O uso frequente da iluminação esgota a bateria.

## Precauções com Iluminação Automática

x Evite utilizar o relógio na parte interior do pulso. Ao fazê-lo a iluminação automática irá ativar-se quando não é necessária, o que diminui a vida da bateria. Se pretender utilizar o relógio na parte interior do pulso, desligue a funcionalidade de iluminação automática.

15 graus mais elevado



x A iluminação pode não ativar no mostrador se o relógio estiver acima ou abaixo de 15 graus em relação à posição paralela. Certifique-se que costia da sua mão está paralela ao chão.

x A iluminação desliga-se após a duração de iluminação configurada (ver "Especificar a duração de iluminação" (página E-33)), mesmo que mantenha o relógio com o visor na direção da sua cara

E-42

- x Eletricidade estática ou campos magnéticos podem interferir com o correto funcionamento da Iluminação Automática. Se a iluminação não se ativar, experimente colocar o relógio de novo na posição inicial (paralelo ao chão) e depois incliná-lo novamente na sua direção. Se isto não funcionar, deixe cair o seu braço ao longo do corpo e volte a repetir a ação.
- x Sobre certas condições, a iluminação pode não ativar até 1 segundo após inclinar o relógio na sua direção. Isto não significa necessariamente uma anomalia na iluminação automática.
- x Pode reparar num leve clique vindo do relógio quando o abana. Este som é causado pelo funcionamento mecânico da iluminação automática e não é indicativo de se tratar de um problema como relógio.

E-43

## Especificações

**Precisão a uma temperature normal:** ±15 segundos por mês

**Registo de Horas:** Horas, minutos, segundos, p.m. (P), mês, dia, dia da semana  
Formato de Hora: 12horas e 24horas

Sistema de Calendário: Calendário completo automático, pré-programado para os anos de 2000 a 2099

Outros: Multi-Hora(1 Hora Local Atual e 3 Horas Locais diferentes); DST (hora de verão)/Hora Padrão

**Hora Mundial:** 48 cidades (31 zonas horárias) e UTC (Hora Universal Coordenada)

Outros: Hora Padrão/DST (hora de verão); Hora Local atual/ Troca de Hora Mundial por cidade.

**Alarmes:** 5 alarmes (Único ou Diário), Sinal Horário

### Cronômetro Regressivo

Unidade de medida: 1/10 segundo

Intervalo: 1 segundo até 24 horas (incrementos de 1 segundo, incrementos de 1 minuto e incrementos de 1 hora)

E-44

## Cronômetro

Unidade de medida: 1/100 segundo

Capacidade de medida: 23:59' 59.99"

Modos de medida: Tempo decorrido, tempo parcial, dois finais

**Iluminação:** LED (díodo emissor de luz); Duração de iluminação selecionável

**Outros:** Ligar ou desligar tom de operação de botão; Iluminação automática; Alerta Flash

**Bateria:** 1 bateria de lítio (Tipo: CR2025)

Aproximadamente 7 anos com o tipo CR2025; 20 segundos de operação de alarme (com Alerta Flash), 1,5 segundos de iluminação por dia.

E-45

## Tabela Códigos de Cidade

L-1

### Tabela Códigos de Cidade

Cód. Cidade	Cidade	Desvio UTC / Diferencial GMT	Cód. Ciudad	Cidade	Desvio UTC / Diferencial GMT
PPG	Pago Pago	-11	RAI	Praia	-1
HNL	Honolulu	-10	UTC		
ANC	Anchorage	-9	LIS	Lisbon	0
YVR	Vancouver		LON	London	
LAX	Los Angeles	-8	MAD	Madrid	
YEA	Edmonton		PAR	Paris	
DEN	Denver	-7	ROM	Rome	+1
MEX	Mexico City		BER	Berlin	
CHI	Chicago	-6	STO	Stockholm	
NYC	New York	-5	ATH	Athens	
SCL	Santiago		CAI	Cairo	+2
YHZ	Halifax	-4	JRS	Jerusalem	
YYT	St. Johns	-3.5	MOW*	Moscow	+3
RIO	Rio De Janeiro	-3	JED	Jeddah	
FEN	Fernando de Noronha	-2	THR	Tehran	+3.5

L-2

Cód. Ciudad	Cidade	Desvio UTC / Diferencial GMT
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	
HKG	Hong Kong	+8
BJS	Beijing	
TPE	Taipei	
SEL	Seoul	+9
TYO	Tokyo	
ADL	Adelaide	+9.5

Cód. Ciudad	Cidade	Desvio UTC / Diferencial GMT
GUM	Guam	+10
SYD	Sydney	
NOU	Noumea	+11
WLG	Wellington	+12

L-3



- ... A partir de Junho de 2013, o desvio UTC oficial para Moscovo, Rússia (MOW) foi alterado de +3 para +4, mas este relógio ainda utiliza o desvio de +3 (o desvio antigo) para MOU. Por esta razão deve deixar a Hora de Verão ligada (que avança a hora por 1 hora) para a hora de MOW
- Esta tabela mostra os códigos de cidade para este relógio.
- As regras que governam as horas globais (Desvio UTC e Diferencial GMT) e as horas de verão são determinadas por cada país.

L-4

---

---

---

---