 © 2023 CASIO COMPUTER CO., LTD.

Relógio Guia de operação 3559 CASIO

Índice

Precauções
- Precauções relativas à operação
- Manutenção pelo usuário
- Troca da pilha

Antes de começar...
- Guia geral
- Indicadores
- Navegando entre os modos
- Visualizando o mostrador no escuro

Ajuste da hora
- Ajustar as configurações de hora atual

Hora mundial
- Verificando a hora mundial
- Configurar a Cidade com a Hora mundial

Alarme
- Ajustando as configurações do despertador
- Definindo os ajustes de sinalização a cada hora
- Ativando e desativando um alarme ou sinalização a cada hora

Nível da maré e fase da Lua
- Verificar o nível atual da maré e a fase da Lua
- Verificar o Nível da maré e a Fase da Lua para uma Data e hora específica
- Especificar Onde você está usando o relógio

Cronômetro
- Medindo o tempo decorrido
- Medindo o tempo intermediário
- Como cronometrar o primeiro e o segundo colocados
- Usar Início automático

Timer
- Ajuste da hora
- Usando o timer

Outros ajustes
- Definir Configurações do Alerta flash
- Ativando o som de operação dos botões

Outras informações
- Tabela de cidades
- Especificações

Solução de problemas

Precauções

Precauções relativas à operação

● Resistência à água

- As informações abaixo aplicam-se aos relógios com a indicação “WATER RESIST” ou “WATER RESISTANT” marcada na tampa posterior.

Resistência à água no uso diário

Marcação na frente do relógio ou na tampa posterior	Sem marca BAR

Exemplo de uso diário

Lavagem das mãos, chuva	Sim
Trabalhos relacionados à água, natação	Não
Windsurfing	Não
Mergulhos livres	Não

Resistência à água implementada no uso diário
5 atmosferas

Marcação na frente do relógio ou na tampa posterior	5BAR

Exemplo de uso diário

Lavagem das mãos, chuva	Sim
Trabalhos relacionados à água, natação	Sim
Windsurfing	Não
Mergulhos livres	Não

10 atmosferas

Marcação na frente do relógio ou na tampa posterior	10BAR

Exemplo de uso diário

Lavagem das mãos, chuva	Sim
Trabalhos relacionados à água, natação	Sim
Windsurfing	Sim
Mergulhos livres	Sim

20 atmosferas

Marcação na frente do relógio ou na tampa posterior	20BAR

Exemplo de uso diário

Lavagem das mãos, chuva	Sim
Trabalhos relacionados à água, natação	Sim
Windsurfing	Sim
Mergulhos livres	Sim

- Não use este relógio para um mergulho autônomo ou outros tipos de mergulhos que exijam tanques de ar.
- Os relógios sem a indicação WATER RESIST ou WATER RESISTANT marcada na tampa posterior não são protegidos contra os efeitos do suor. Evite usar um relógio desse tipo nas condições onde o mesmo seja exposto a grandes quantidades de suor ou umidade, ou a salpicos de água.
- Mesmo que um relógio seja resistente à água, observe as precauções de uso descritas a seguir. Tais tipos de uso reduzem o desempenho da resistência à água e podem provocar o embaçamento do vidro.
  - Não opere a coroa ou botões enquanto o relógio estiver submerso em água ou molhado.
  - Evite usar o relógio durante o banho.
  - Não use o relógio em uma piscina aquecida, sauna ou qualquer outro ambiente de alta temperatura/alta umidade.
  - Não use o relógio ao lavar as mãos ou rosto, ao fazer trabalhos domésticos, ou ao realizar outras tarefas que envolvam o uso de sabão ou detergente.
- Após a imersão em água salgada, enxágue o relógio com água corrente para remover todo o sal e sujeira.
- Para manter a resistência à água, providencie a troca das juntas de vedação do relógio periodicamente (aproximadamente uma vez cada dois ou três anos).
- Um técnico treinado inspecionará a resistência apropriada à água do relógio na ocasião da troca da pilha do relógio. A troca da pilha requer o uso de ferramentas especiais. Sempre solicite a troca da pilha ao seu revendedor original ou a uma assistência técnica autorizada CASIO.
- Alguns relógios resistentes à água vêm com pulseiras de couro elegantes. Evite nadar, lavar ou realizar qualquer outra atividade que provoque a exposição direta de uma pulseira de couro à água.
- A superfície interior do vidro do relógio pode embaçar quando o relógio é exposto a uma queda repentina da temperatura. Não haverá nenhum problema se a condensação desaparecer relativamente logo. Mudanças repentinas e extremas da temperatura (tais como entrar num ambiente com ar condicionado no verão e permanecer perto de uma saída de ar condicionado, ou sair de um ambiente aquecido no inverno e permitir que o relógio entre em contato com neve) pode fazer que o embaçamento do vidro demore mais para desaparecer. Se o embaçamento do vidro não desaparecer ou se você perceber alguma umidade dentro do vidro, pare de usar o relógio imediatamente e leve-o ao seu revendedor original ou a uma assistência técnica autorizada CASIO.
- O seu relógio resistente à água foi testado de acordo com os regulamentos da Organização Internacional para Padronização.

● Pulseira

- Apertar a pulseira demasiadamente pode fazer que o usuário sue e dificultar a passagem de ar sob a pulseira, o que pode causar uma irritação da pele. Não aperte a pulseira demasiadamente. Deve haver um espaço suficiente entre a pulseira e o pulso de forma que se possa inserir um dedo.
- A deterioração, ferrugem e outras condições podem fazer que a pulseira se rompa ou se solte do relógio, o que, por sua vez, pode fazer que os pinos da pulseira saltem ou caiam. Isso cria o risco de queda do relógio do pulso e a perda do mesmo, bem como cria o risco de ferimentos pessoais. Sempre tome o devido cuidado da pulseira e mantenha-a limpa.
- Pare de usar a pulseira imediatamente se perceber qualquer uma das seguintes condições: perda da flexibilidade da pulseira, fissuras na pulseira, descoloração da pulseira, afrouxamento da pulseira, salto ou queda dos pinos de conexão da pulseira, ou qualquer outra anormalidade. Leve o seu relógio ao seu revendedor original ou a uma assistência técnica autorizada CASIO para a inspeção e reparo (serviço cobrado) ou para a troca da pulseira (serviço cobrado).

● **Temperatura**

- Nunca deixe o relógio no painel de instrumentos de um automóvel, perto de um aquecedor, ou em qualquer outro lugar sujeito a temperaturas muito altas. Não deixe o relógio onde o mesmo fique exposto a temperaturas muito baixas. Temperaturas extremas podem causar o atraso ou adiantamento da hora, a parada do relógio, ou um mau funcionamento.
- Deixar o relógio num lugar mais quente do que +60 °C (140 °F) durante um tempo prolongado pode causar problemas com o seu mostrador LCD. O mostrador LCD pode ficar difícil de ler em temperaturas inferiores a 0 °C (32 °F) e superiores a +40 °C (104 °F).

● **Impacto**

- Este relógio foi desenhado para resistir a impactos ocorridos durante o uso diário e em atividades leves como jogo de peteca, tênis, etc. Derrubar o relógio ou sujeitá-lo a impactos fortes, entretanto, pode provocar um mau funcionamento. Repare que os relógios com desenhos resistentes a choques (G-SHOCK, BABY-G, G-MS) podem ser usados em atividades com serras elétricas ou outras atividades que geram vibração forte, ou mesmo atividades esportivas vigorosas (motocross, etc.).

● **Magnetismo**

- Embora um relógio digital normalmente não seja afetado pelo magnetismo, um magnetismo muito forte (de um equipamento médico, etc.) deve ser evitado, porque o mesmo pode causar um mau funcionamento do relógio e danos aos componentes eletrônicos.

● **Carga eletrostática**

- A exposição a uma carga eletrostática muito forte pode provocar uma indicação errada das horas. Uma carga eletrostática muito forte pode inclusive danificar os componentes eletrônicos.
- A carga eletrostática pode causar manchas temporárias em áreas em branco do LCD.

● **Substâncias químicas**

- Não permita que o relógio entre em contato com diluentes para tinta, gasolina, solventes, óleos ou gorduras, ou com quaisquer limpadores, adesivos, pinturas, remédios ou cosméticos que contenham tais ingredientes. Fazer isso pode causar a descoloração ou danos à caixa de resina, pulseira de resina, pulseira de couro e outras partes.

● **Armazenamento**

- Se você não planeja usar o relógio durante um longo período de tempo, limpe-o completamente, deixando-o livre de qualquer sujeira, suor e umidade, e guarde-o num lugar seco e fresco.

● **Componentes de resina**

- Permitir que o relógio fique em contato com outros itens ou guardá-lo junto com outros itens durante longos períodos de tempo, enquanto o mesmo estiver molhado, pode transferir a cor dos componentes de resina para os outros itens, ou a cor dos outros itens para os componentes de resina do relógio. Certifique-se de secar o relógio completamente antes de guardá-lo e certifique-se também de que ele não fique em contato com outros itens.
- Deixar o relógio onde ele fique exposto à luz direta do sol (raios ultravioletas) durante longos períodos de tempo ou deixar de limpar a sujeira do relógio durante muito tempo pode provocar a sua descoloração.
- A fricção causada por certas condições (força externa forte, esfregação constante, impacto, etc.) pode causar a descoloração dos componentes pintados.
- Se houver coisas impressas na pulseira, a esfregação forte da área impressa pode causar a sua descoloração.
- Deixar o relógio molhado durante longos períodos de tempo pode esvanecer a cor fluorescente. Seque o relógio o mais rápido possível se ele ficar molhado.
- As partes de resina semitransparente podem descolorar-se devido ao suor e sujeira, e se forem expostas a altas temperaturas e umidade durante muito tempo.
- O uso diário e o armazenamento prolongado do relógio podem provocar a deterioração, ruptura ou curvatura dos componentes de resina. A extensão de tais danos depende das condições de uso e das condições de armazenamento.

● **Pulseira de couro**

- Permitir que o relógio fique em contato com outros itens ou guardá-lo junto com outros itens durante longos períodos de tempo, enquanto o mesmo estiver molhado, pode transferir a cor da pulseira de couro para os outros itens, ou a cor dos outros itens para a pulseira de couro. Certifique-se de secar o relógio completamente com um pano macio antes de guardá-lo e certifique-se também de que ele não fique em contato com outros itens.
- Deixar uma pulseira de couro onde ela fique exposta à luz direta do sol (raios ultravioletas) durante longos períodos de tempo ou deixar de limpar a sujeira da pulseira de couro durante muito tempo pode provocar a sua descoloração.

  PRECAUÇÃO:
  Expor uma pulseira de couro à esfregação ou sujeira pode causar a transferência da sua cor e descoloração.

● **Componentes de metal**

- Deixar de limpar a sujeira dos componentes de metal pode causar a formação de ferrugem, mesmo que os componentes sejam de aço inoxidável ou chapeados. Se os componentes de metal forem expostos ao suor ou água, limpe-os completamente com um pano absorvente e macio e, em seguida, coloque o relógio num lugar bem ventilado para secar.
- Use uma escova de dentes macia ou algo similar para esfregar o metal com uma solução fraca de água e um detergente neutro suave, ou com água ensaboada. Logo, enxágue com água para remover todo o detergente restante e, em seguida, seque com um pano absorvente macio. Quando lavar os componentes de metal, embrulhe a caixa do relógio com um filme plástico de cozinha, de forma que a caixa não entre em contato com o detergente ou sabão.

● **Pulseira resistente a bactérias e odores**

- A pulseira resistente a bactérias e odores oferece uma proteção contra os odores gerados pela formação de bactérias do suor, o que proporciona uma boa higiene e conforto. Para garantir a resistência máxima às bactérias e odores, mantenha a pulseira sempre limpa. Use um pano absorvente macio para remover completamente a sujeira, suor e umidade da pulseira. Uma pulseira resistente a bactérias e odores elimina a formação de organismos e bactérias. Ela não oferece uma proteção contra erupções da pele provocadas por uma reação alérgica, etc.

● **Mostrador de cristal líquido**

- As indicações podem ficar difíceis de ler quando vistas de um ângulo.

Repare que a CASIO Computer Co., Ltd. não assume nenhuma responsabilidade por quaisquer danos ou perdas sofridos pelo usuário ou terceiros decorrentes do uso do seu relógio ou do seu mau funcionamento.

Manutenção pelo usuário

● Cuidados com o seu relógio

Lembre-se de que você usa o relógio próximo à pele, como qualquer outra peça de roupa. Para garantir que o seu relógio realize o desempenho para o qual foi concebido, mantenha-o limpo limpando-o frequentemente com um pano macio para manter o relógio e a pulseira livres de sujeira, suor, água e outras matérias estranhas.

- Sempre que o relógio for exposto à água do mar ou lama, enxágue-o bem com água corrente.
- Para uma pulseira de metal ou uma pulseira de resina com partes metálicas, use uma escova de dentes macia ou algo similar para esfregar a pulseira com uma solução fraca de água e um detergente neutro suave, ou com água ensaboada. Logo, enxágue com água para remover todo o detergente restante e, em seguida, seque com um pano absorvente macio. Quando lavar a pulseira, embrulhe a caixa do relógio com um filme plástico de cozinha, de forma que a caixa não entre em contato com o detergente ou sabão.
- Para uma pulseira de resina, lave com água e, em seguida, seque com um pano macio. Repare que algumas vezes uma mancha na forma de pontos pode aparecer na superfície da pulseira de resina. Isso não terá nenhum efeito sobre sua pele ou roupa. Limpe com um pano para remover o padrão de mancha.
- Remova a água e suor de uma pulseira de couro limpando a pulseira com um pano macio.
- Não operar a coroa, botões ou aro graduado do relógio pode provocar problemas futuros com sua operação. De vez em quando, gire a coroa e o aro graduado, e pressione os botões para manter sua operação apropriada.

● Perigos da falta de cuidado com o relógio

Corrosão

- Embora o aço do metal usado para o seu relógio seja altamente resistente à corrosão, a corrosão pode formar-se se o relógio não for limpo após ficar sujo.
  - A sujeira no relógio pode impossibilitar o contato de oxigênio com o metal, o que pode provocar o rompimento da camada de oxidação na superfície metálica e a formação de ferrugem.
- A ferrugem pode criar áreas afiadas nos componentes de metal e pode causar o salto ou queda dos pinos da pulseira. Se você perceber qualquer anormalidade, pare de usar o relógio imediatamente e leve-o ao seu revendedor original ou a uma assistência técnica autorizada CASIO.
- Mesmo que a superfície metálica pareça estar limpa, o suor e a corrosão podem manchar a manga da sua roupa, causar a irritação da pele, e até interferir com o desempenho do relógio.

Desgaste prematuro

- Deixar o suor ou água numa pulseira de resina ou aro graduado, ou guardar o relógio numa área sujeita a alta umidade pode provocar o desgaste prematuro, corte e ruptura.

Irritação da pele

- Indivíduos com pele sensível ou em más condições físicas podem sofrer uma irritação da pele ao usar um relógio. Essas pessoas devem manter suas pulseiras de couro ou pulseiras de resina bem limpas. Se algum dia sofrer uma erupção ou outra irritação da pele, retire o relógio do pulso imediatamente e procure um dermatologista.

Troca da pilha

- Encarregue a troca da pilha ao seu revendedor original ou a uma assistência técnica autorizada CASIO.
- Certifique-se de que a pilha seja trocada somente pelo tipo especificado no “Especificações”. O uso de um tipo diferente de pilha pode causar um mau funcionamento.
- Quando trocar a pilha, solicite também uma verificação da resistência à água apropriada.
- Os componentes de resina ornamentais podem desgastar-se, rachar ou curvar-se com o tempo através do uso diário normal. Repare que se uma rachadura ou qualquer outra anormalidade indicando um possível dano seja percebida num relógio entregue para troca da pilha, o seu relógio será devolvido com uma explicação da anormalidade, sem a execução do serviço solicitado.

● Pilha inicial

- A pilha que vem carregada no relógio ao comprá-lo é usada para os testes das funções e de desempenho na fábrica.
- A pilha de teste pode esgotar-se mais rapidamente do que a vida útil da pilha indicada no “Especificações”. Repare que você será cobrado pela troca da pilha, mesmo que a troca seja solicitada dentro do período de garantia do relógio.

● Energia fraca da pilha

- A energia baixa da pilha é indicada por um erro grande de indicação das horas, pelo escurecimento do mostrador ou por um mostrador em branco.
- Operar o relógio com a pilha fraca pode causar um mau funcionamento. Providencie a troca da pilha o mais rápido possível.

Antes de começar...

Esta seção fornece uma visão geral do relógio e apresenta maneiras convenientes que podem ser usadas.

● Recursos do relógio

- Nível da maré e fase da Lua

  Você pode consultar o nível da maré e a fase da Lua em uma data e hora específica.

- Hora mundial

  A Hora mundial exibe a hora atual em qualquer um dos 29 fusos horários em todo o mundo.

- Alarme

  Um despertador é emitido sempre que um tempo especificado por você for atingido.

- Cronômetro

  Você pode usar o cronômetro para medir até 24 horas de tempo decorrido em unidades de 1/100 de segundo.

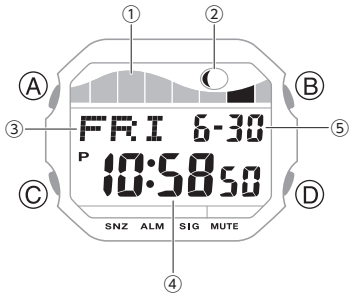
- Timer

  Contagem regressiva a partir de uma hora de início especificada por você. Um despertador soa quando o temporizador atinge a marca zero.

Nota

- As ilustrações incluídas neste guia de operação foram criadas para facilitar a explicação. Uma ilustração pode ser um pouco diferente do item que ela representa.

Guia geral



① Gráfico das marés
② Gráfico da Lua
③ Dia da semana
④ Hora, minuto, segundo
⑤ Mês, dia

Botão A

Pressionar este botão por pelo menos um segundo em qualquer modo exibe a tela de configuração.

Botão B

Pressione para ligar a iluminação.

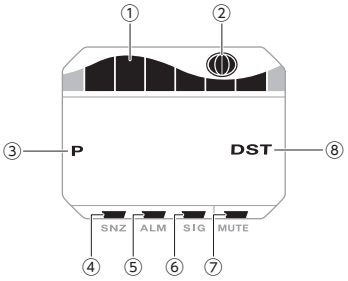
Botão C

Cada vez que é pressionado, ele percorre os modos de relógio.

Botão D

Pressionar este botão enquanto a tela de configuração está sendo exibida mudará a configuração.

Indicadores



① Mostra um Gráfico das marés (nível da maré) na hora atual.

② Mostra a fase da Lua (gráfico da Lua) na data vigente.

③ Exibido durante horários p.m. enquanto a indicação de 12 horas estiver sendo usada.

④ Exibido enquanto o alarme com soneca estiver ativado.

⑤ Exibido enquanto um despertador estiver ativado.

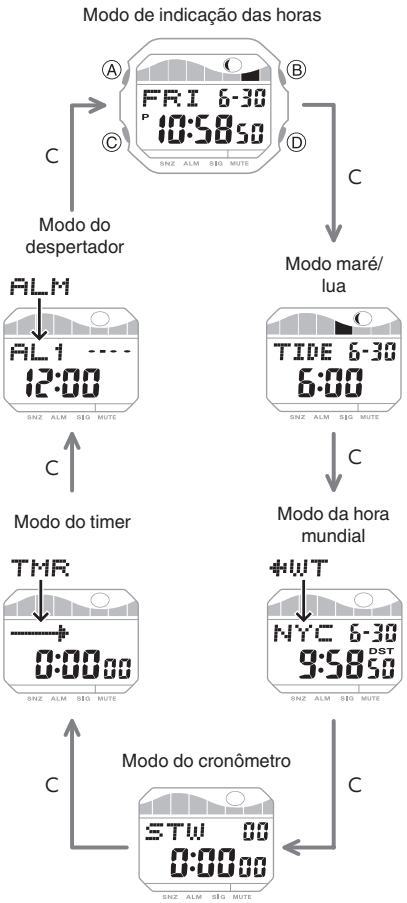
⑥ Exibido enquanto a sinalização a cada hora estiver ativada.

⑦ Exibido enquanto o som de operação dos botões estiver desativado.

⑧ Exibido enquanto o relógio estiver indicando horário de verão.

Navegando entre os modos

Pressione (C) para alternar entre os modos.



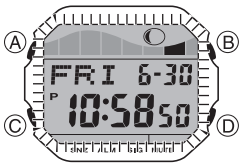
Visualizando o mostrador no escuro

O relógio conta com iluminação do visor para visualização no escuro.

● Ativar iluminação do visor

Pressione (B) para ativar a iluminação.

- A iluminação se desligará automaticamente se o despertador começar a tocar.



Importante!

- O uso frequente da iluminação irá diminuir a bateria.

Nota

- A iluminação do visor ficará desativada quando ocorrer qualquer uma das condições abaixo.
  - Despertador, alerta do timer ou outro som sendo emitido

● Especificando a duração da iluminação

Você pode selecionar 1,5 segundo ou três segundos como duração da iluminação.

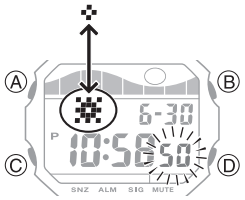
1. Entre no Modo de indicação das horas.
   Navegando entre os modos
2. Mantenha (A) pressionado por pelo menos um segundo. Solte o botão quando os segundos começarem a piscar.



3. Pressione (B) para selecionar a duração da iluminação.

   [✜]: iluminação de 1,5 segundo

   [✹]: iluminação de 3 segundos



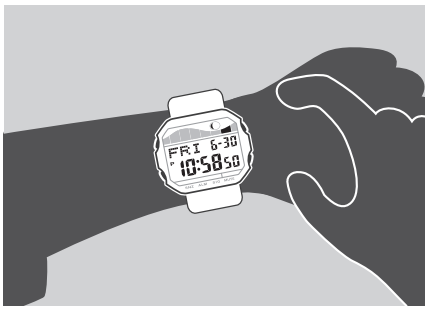
4. Pressione (A) duas vezes para concluir a operação de ajuste.

Nota

- Enquanto a configuração é feita, o relógio sai automaticamente da tela de configuração após cerca de dois ou três minutos de inatividade.

Ajuste da hora

Utilize os procedimentos indicados nesta seção para ajustar as configurações de data e hora.



Ajustar as configurações de hora atual

Use o procedimento abaixo para ajustar as configurações atuais de data e hora e especificar a Compensação de hora local.

● Definir a Compensação de hora local

Especifique o local onde você está usando este relógio. Se a sua localização seguir o horário de verão, você poderá definir a hora de acordo.

1. Entrar no Modo de indicação das horas.
   Navegando entre os modos
2. Mantenha (A) pressionado por pelo menos um segundo. Solte o botão quando os segundos começarem a piscar.



3. Pressione (C).
4. Use (D) para alterar a configuração de horário de verão.
   - [OFF]
     O relógio sempre indica hora padrão.
   - [On]
     O relógio sempre indica horário de verão.



5. Pressione (C).
6. Use (B) e (D) para alterar a Compensação de hora local.
   - Pressionar (B) ou (D) rola pelas configurações em alta velocidade.
   - Para obter informações sobre compensações de hora local (fusos horários), consulte a tabela abaixo.
     Tabela de cidades
7. Pressione (A) duas vezes para concluir a operação de ajuste.

Nota

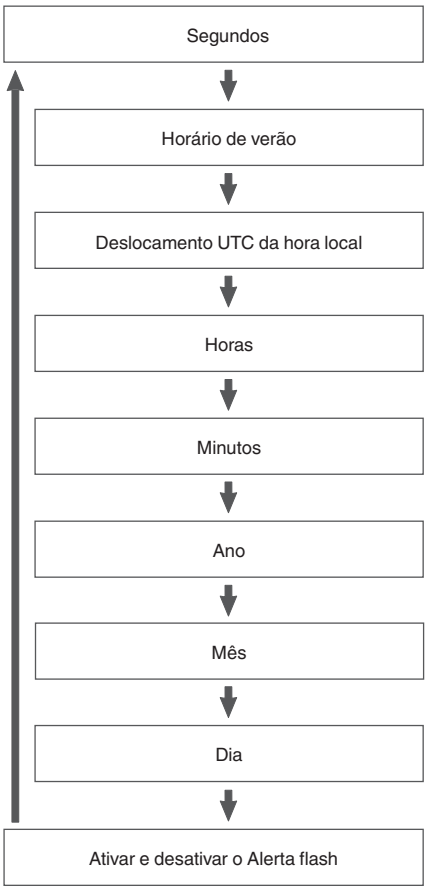
- Enquanto a configuração é feita, o relógio sai automaticamente da tela de configuração após cerca de dois ou três minutos de inatividade.

● Ajustando hora/data

1. Entrar no Modo de indicação das horas.
   Navegando entre os modos
2. Mantenha (A) pressionado por pelo menos um segundo. Solte o botão quando os segundos começarem a piscar.



3. Use (C) para exibir o ajuste que você deseja alterar.
   - A cada vez que (C) é pressionado, percorre as configurações na sequência mostrada abaixo.



4. Configuração das definições de data e hora.
   - Pressionar (D) enquanto os segundos estiverem piscando irá redefini-los para 00. 1 é adicionado ao minutos quando a contagem atual de segundos estiver entre 30 e 59 segundos.
   - Para todas os outros ajustes, use (B) e (D) para alterar o ajuste piscante. Pressionar (B) ou (D) rola pelas configurações em alta velocidade.
5. Repita as etapas 3 e 4 para selecionar as configurações de data e hora.
6. Pressione (A) duas vezes para concluir a operação de ajuste.

Nota

- Enquanto a configuração é feita, o relógio sai automaticamente da tela de configuração após cerca de dois ou três minutos de inatividade.

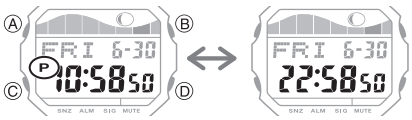
● **Alternando entre indicação de 12 e 24 horas**

Você pode especificar o formato de 12 horas ou o formato de 24 horas para a exibição das horas.

1. Entrar no Modo de indicação das horas.
   Navegando entre os modos
2. Pressione (D) para selecionar o Modo de indicação das horas no formato de 12 horas ou de 24 horas.

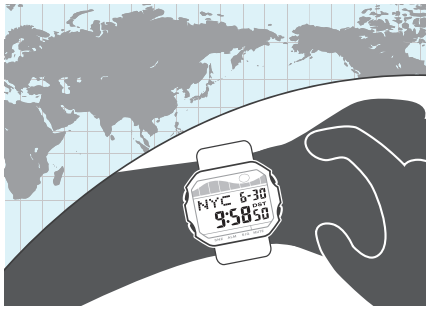
   Cada pressionamento de (D) alterna entre o Modo de indicação das horas no formato de 12 horas e de 24 horas.
   - O [P] é exibido durante horários p.m. enquanto o Modo de indicação das horas no formato de 12 horas está sendo usado.

Indicação das horas no formato de 12 horas | Indicação das horas no formato de 24 horas



Hora mundial

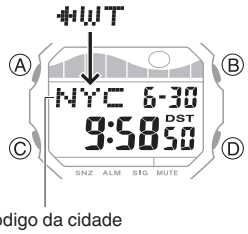
A Hora mundial permite que você procure a hora atual em qualquer uma das 48 cidades (29 fusos horários) em todo o mundo.



Verificando a hora mundial

1. Entre no Modo da hora mundial.
   Navegando entre os modos

   Entrar no Modo da hora mundial exibirá o código da cidade da Hora mundial selecionada no momento.
   - Cada pressionamento de (D) passará pelos códigos das cidades.
   - Para obter informações sobre códigos de cidade, consulte as informações abaixo.
     Tabela de cidades



Código da cidade

Configurar a Cidade com a Hora mundial

Use o procedimento nesta seção para selecionar uma cidade da Hora mundial. Se você estiver em uma área que tenha horário de verão, também poderá configurá-lo.

1. Entre no Modo da hora mundial.
   Navegando entre os modos
2. Pressione (D) para exibir o código da cidade selecionada no momento.
   - Pressionar (D) passa pelas configurações em alta velocidade.
   - Para obter informações sobre códigos de cidade, consulte as informações abaixo.
     Tabela de cidades



Código da cidade

3. Caso deseje configurar o horário de verão, mantenha (A) pressionado por pelo menos um segundo.

   O [DST] é exibido juntamente com o horário de verão.
   - Toda vez que você pressionar (A) por pelo menos um segundo, a configuração será alternada entre o horário padrão e o horário de verão.



Nota

- Enquanto a configuração é feita, o relógio sai automaticamente da tela de configuração após cerca de dois ou três minutos de inatividade.
- A configuração de horário de verão que você definir aplica-se apenas à cidade atualmente selecionada. Não afeta outras cidades.

Alarme

O relógio emitirá um bipe quando uma hora de alarme especificada for atingida. Você pode configurar até dois alarmes diários padrão e um alarme diário com a função soneca. A sinalização a cada hora faz com que o relógio emita um bipe de hora em hora.

- A função soneca faz com que o alarme soe até sete vezes, em intervalos de cinco minutos.



- Se o alerta flash estiver ativado, a iluminação do visor piscará junto com o bipe do despertador e o sinal de hora em hora.

Definir Configurações do Alerta flash

Ajustando as configurações do despertador

Existem várias variações de alarmes, e a variação definida depende das configurações de hora, minuto, mês e dia que você configurar.

- **Definir algumas das configurações (hora, minuto, mês, dia)**
  - Apenas configurações de hora e minuto
    O despertador toca todos os dias na hora especificada.
  - Apenas configurações de mês, hora e minuto
    O despertador toca todos os dias do mês especificado na hora especificada.
  - Apenas configurações de dia, hora e minuto
    O despertador toca todos os meses na hora especificada, no dia especificado.
- **Todas as configurações: hora, minuto, mês, dia**

  O despertador toca uma vez no horário e na data especificados.

1. Entrar no Modo do despertador.

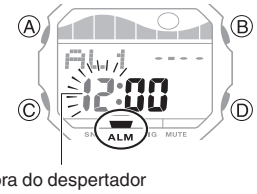
Navegando entre os modos

2. Pressione (D) para passar pelos alarmes ([1], [2], [SNZ]) até que seja exibido aquele que você deseja configurar.

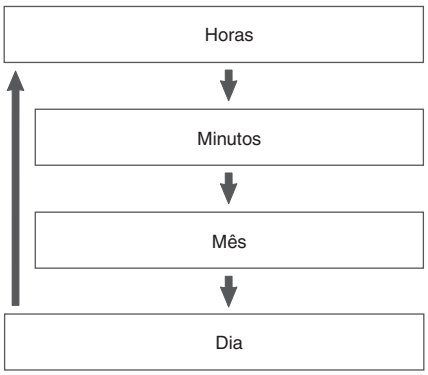


3. Mantenha (A) pressionado por pelo menos um segundo.

   Isso faz com que os dígitos das horas pisquem.



4. Use (C) para exibir o ajuste que você deseja alterar.
   - A cada vez que (C) é pressionado, percorre as configurações na sequência mostrada abaixo.



5. Use (B) e (D) para alterar a configuração selecionada.
   - Pressionar (B) ou (D) rola pelas configurações em alta velocidade.
   - [-] será exibido para o mês e [- -] será exibido para o dia caso nada seja especificado nessas configurações.
   - Caso esteja usando o Modo de indicação das horas no formato de 12 horas, o [P] indicará um horário p.m. ao configurar a hora.



6. Repita as etapas 4 e 5 para configurar os ajustes de data e hora.
7. Pressione (A) para concluir a operação de ajuste.

Nota

- Enquanto a configuração é feita, o relógio sai automaticamente da tela de configuração após cerca de dois ou três minutos de inatividade.

● Teste de alarme

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

● Para interromper o despertador

Para interromper o despertador depois que ele começar a soar, quando o tempo do despertador for atingido, pressione qualquer botão.

A função soneca faz com que o alarme soe até sete vezes, em intervalos de cinco minutos. Para cancelar um alarme com soneca, desative [SNZ].

Ativando e desativando um alarme ou sinalização a cada hora

Nota

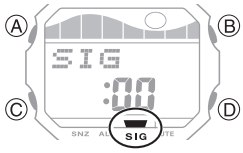
- Um bipe soará por 10 segundos para avisar quando chegar o horário do alarme.
- O relógio retornará automaticamente para o Modo de indicação das horas a partir do Modo do despertador após dois ou três minutos de inatividade.

Definindo os ajustes de sinalização a cada hora

1. Entrar no Modo do despertador.
   Navegando entre os modos
2. Use (D) para exibir a tela de sinalização a cada hora ([SIG]).



3. Pressione (A) para alternar o sinalização a cada hora entre ativado e desativado.
   - [SIG] (sinalização a cada hora) é exibido no visor quando essa função está ativada.



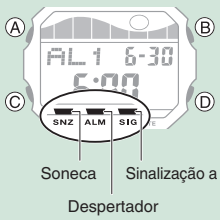
Ativando e desativando um alarme ou sinalização a cada hora

Para interromper o som de um despertador ou sinalização a cada hora, realize as etapas abaixo para desligá-lo.

- Para que um despertador ou sinalização a cada hora soe outra vez, ligue-o novamente.

Nota

- Os indicadores são exibidos enquanto qualquer um dos despertadores ou sinalização a cada hora estiver ativado.
- Os indicadores aplicáveis não são exibidos enquanto todos os despertadores estiverem desativados e/ou sinalização a cada hora estiver desativada.



1. Entrar no Modo do despertador.
   Navegando entre os modos
2. Use (D) para navegar pelo alarme ([1], [2], [SNZ]) e pelas telas do sinal de marcação das horas ([SIG]) até que seja exibido aquele que você deseja desativar.

Número do despertador ou sinalização a cada hora



3. Pressione (A) para desativar o despertador ou sinalização a cada hora.
   - Cada pressionamento de (A) alterna entre ativado e desativado.
   - Desligar todos os alarmes fará com que [ALM] (alarme) desapareça da tela, enquanto desativar a sinalização a cada hora faz com que [SIG] (sinalização a cada hora) desapareça da tela.

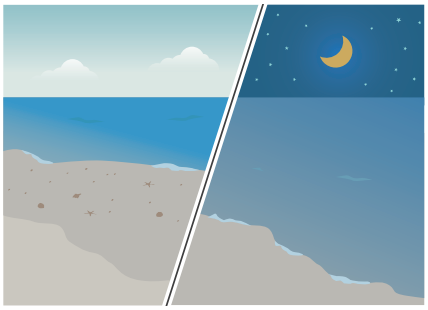


Nota

- Se [ALM] (despertador) ainda for exibido, significa que outro despertador ainda está ativado. Para desligar todos os despertadores, repita as etapas 2 e 3 até que o indicador [ALM] (despertador) não seja mais exibido.

Nível da maré e fase da Lua

Você pode usar os procedimentos desta seção para verificar o nível da maré e a fase da Lua na cidade da hora local selecionada no momento.

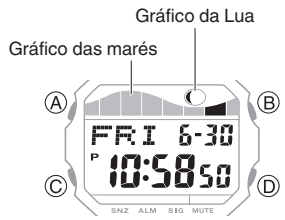


Importante!

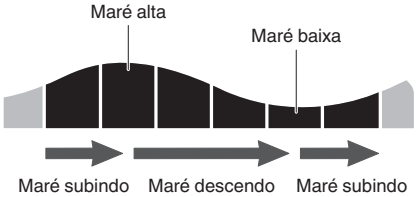
- As informações exibidas são apenas para referência. Não use-o para navegação marítima, etc.
- Antes de visualizar o nível da maré ou a fase da Lua, você precisa definir as configurações (deslocamento UTC, longitude, intervalo lunitidal) para o local no qual você está usando o relógio.
  Especificar Onde você está usando o relógio

Verificar o nível atual da maré e a fase da Lua

O gráfico das marés e o gráfico da Lua relativos à hora vigente são mostrados no modo Indicação das horas.



Interpretação das informações do gráfico da maré



Interpretação do gráfico da Lua e do indicador de fase da Lua

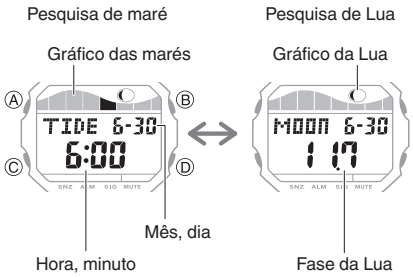
Dados lunares	Fase da Lua	Este indicador:
Lua nova	0,0 a 1,8 27,7 a 29,5	
	1,9 a 5,5	
Quarto crescente	5,6 a 9,2	
	9,3 a 12,9	
Lua cheia	13,0 a 16,6	
	16,7 a 20,2	
Quarto minguante	20,3 a 23,9	
	24,0 a 27,6	

- Os indicadores na tabela acima mostram formatos aproximados das fases quando se está voltado para o Sul, olhando para a Lua no Hemisfério Norte.
  Eles se destinam apenas a indicar se o lado esquerdo ou direito da Lua está escurecido, e a aparência real da Lua pode ser diferente. Além disso, no Hemisfério Sul ou próximo ao Equador, a Lua aparecerá no céu do norte, de modo que as partes claras e escuras da Lua serão opostas às mostradas pelo indicador do relógio.

Verificar o Nível da maré e a Fase da Lua para uma Data e hora específica

Você pode usar os procedimentos desta seção para pesquisar o nível da maré (Gráfico das marés) e a fase da Lua para uma data ou hora especificada.

1. Entrar no Modo maré/lua.
   Navegando entre os modos
   Entrar no Modo maré/lua exibirá uma tela Pesquisa de maré ou uma tela Pesquisa de Lua.
2. Pressione (A) para alternar entre Pesquisa de maré e Pesquisa de Lua.



- A tela (Pesquisa de maré ou Pesquisa de Lua) que aparece primeiro será a que foi exibida na última vez que você saiu do Modo maré/lua.
- A configuração inicial da Pesquisa de maré é 6h00.

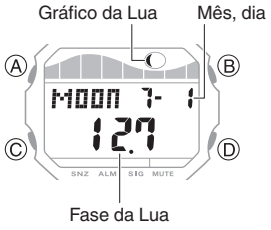
● Para verificar o Gráfico das marés no início de cada hora do dia atual

1. Entrar no Modo maré/lua.
   Navegando entre os modos
2. Pressione (A) para exibir a tela Pesquisa de maré.
3. Use (D) para selecionar a hora cujo Gráfico das marés você deseja visualizar.
   - Cada pressionamento de (D) avança o tempo em uma hora.
   - Pressionar (D) passa pelas configurações em alta velocidade.

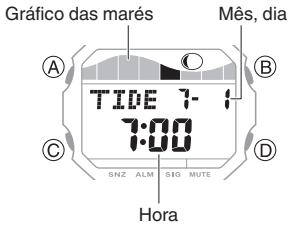


● Para passar o dia e verificar as informações

1. Entrar no Modo maré/lua.
   Navegando entre os modos
2. Pressione (A) para exibir a tela Pesquisa de Lua.
3. Use (D) para selecionar o dia cuja Fase da Lua você deseja visualizar.
   - Cada pressionamento de (D) avança um dia.
   - Pressionar (D) passa pelas configurações em alta velocidade.



4. Pressione (A) para exibir a tela Pesquisa de maré.
5. Use (D) para selecionar a hora cujo Gráfico das marés você deseja visualizar.
   - Cada pressionamento de (D) avança o tempo em uma hora.
   - Pressionar (D) passa pelas configurações em alta velocidade.

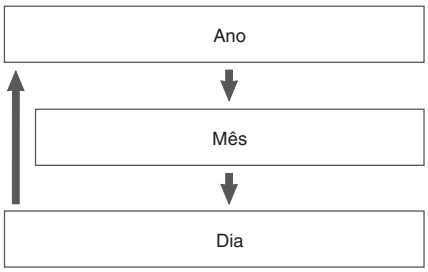


● **Para verificar as informações de uma data específica**

1. Entrar no Modo maré/lua.
   Navegando entre os modos
2. Mantenha (A) pressionado por pelo menos um segundo.
   Isso faz com que o ajuste de ano atual pisque no visor.



3. Use (C) para exibir o ajuste que você deseja alterar.
   • A cada vez que (C) é pressionado, percorre as configurações na sequência mostrada abaixo.



4. Use (B) e (D) para alterar a configuração selecionada.
   • Pressionar (B) ou (D) rola pelas configurações em alta velocidade.
5. Repita as etapas 3 e 4 para especificar a data.
6. Pressione (A) para concluir a operação de ajuste.

Nota

• Enquanto a configuração é feita, o relógio sai automaticamente da tela de configuração após cerca de dois ou três minutos de inatividade.

Especificar Onde você está usando o relógio

Use os procedimentos abaixo para especificar uma longitude e um intervalo lunitidal para especificar o local onde você está usando o relógio para verificar o Gráfico das marés e a Fase da Lua.

Nota

• O relógio registra o local que você especificar aqui na memória. No entanto, você deve redefinir essa configuração sempre que se mover para um local diferente, distante do local atual.
• Observe que a configuração inicial do local padrão de fábrica é mostrada abaixo.
  – Tóquio (deslocamento UTC: +9, Longitude: 140°E)
  – Intervalo lunitidal: 5 horas, 20 minutos

1. Entrar no Modo de indicação das horas.
   Navegando entre os modos
2. Mantenha (A) pressionado por pelo menos um segundo. Solte o botão quando os segundos começarem a piscar.



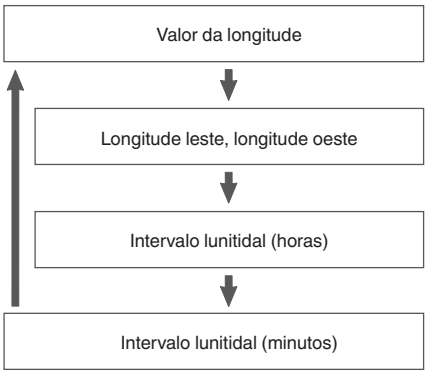
3. Pressione (C) duas vezes.
   Isso faz com que os dígitos do deslocamento UTC pisquem.



4. Use (B) e (D) para alterar o deslocamento UTC do Tempo universal.
   • Pressionar (B) ou (D) rola pelas configurações em alta velocidade.
   • O deslocamento UTC pode ser definido em unidades de 0,5 hora dentro de um intervalo de -12 a 0 a +14 horas.
5. Pressione (A).
   Isso faz com que o valor da longitude pisque.



6. Use (C) para selecionar o item de configuração que deseja alterar.
   • Cada pressionamento de (C) passa pelos itens de configuração na sequência mostrada abaixo.



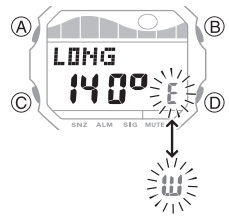
7. Definir as configurações.

   • **Para definir a configuração de longitude**

   ① Use (B) e (D) para alterar o valor.
   – Pressionar (B) ou (D) rola pelas configurações em alta velocidade.
   – Você pode especificar uma configuração no intervalo de 0° a 180° em unidades de 1°. Para valores fracionários inferiores a 1°, arredonde para o grau inteiro mais próximo.
   Exemplo: para um valor de longitude de 50°40', insira 51°.
   – [LONG]
   Indica longitude (Longitude)

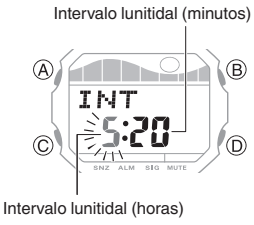
- **Para especificar a longitude leste ou oeste**

① Pressione (D) para alternar entre [E] (longitude leste) e [W] (longitude oeste).



- **Para especificar o intervalo lunitidal**

① Use (B) e (D) para alterar o valor.
- Pressionar (B) ou (D) rola pelas configurações em alta velocidade.
- Use informações disponíveis na internet e de outras fontes ao especificar o intervalo lunitidal.
- [INT]
Indica o intervalo lunitidal (Lunitidal Interval)



8. Repita as etapas 6 e 7 para definir as configurações de longitude e intervalo lunitidal.
9. Pressione (A) para concluir a operação de ajuste.

Nota

- Enquanto a configuração é feita, o relógio sai automaticamente da tela de configuração após cerca de dois ou três minutos de inatividade.

● **Intervalo lunitidal**

Teoricamente, diz-se que a maré alta (maré de pico) ocorre quando a Lua atinge o meridiano (Figura 1), e a maré baixa (maré de vazante) ocorre cerca de seis horas depois. No entanto, no mundo real, os efeitos da viscosidade da água do mar, do atrito e da topografia do fundo do mar atrasam a maré alta até algum ponto após o meridiano (Figura 2). Este diferencial de tempo é o "intervalo de maré lunitidal".
O intervalo lunitidal difere de uma região para outra, mesmo dentro de um mesmo país ou área geográfica.

Figura 1

A força da maré está em seu pico quando a Lua está no meridiano.

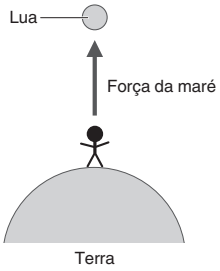
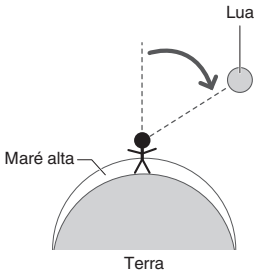


Figura 2

A maré alta real ocorre algumas horas após o meridiano da Lua.



Cronômetro

O cronômetro mede o tempo decorrido em unidades de 1/100 de segundo até 23 horas, 59 minutos, 59,99 segundos (24 horas).

Quando esse limite máximo é excedido, a medição do tempo decorrido retorna a 0 e a cronometragem continua a partir daí.



Medindo o tempo decorrido

1. Entrar no Modo do cronômetro.
Navegando entre os modos



2. Use as operações abaixo para medir o tempo decorrido.

Ⓓ Início
↓
Ⓓ Parada
↓
Ⓓ Retomada
↓
Ⓓ Parada

3. Pressione (A) para zerar o tempo de medição.

Medindo o tempo intermediário

1. Entrar no Modo do cronômetro.
   Navegando entre os modos



2. Use as operações abaixo para medir o tempo decorrido.
   - Pressionar (A) exibe o tempo decorrido desde o início de uma corrida até o ponto em que você pressionou o botão (tempo intermediário).

Ⓓ Início
↓
Ⓐ Tempo intermediário
↓
Ⓐ Liberação do tempo intermediário
↓
Ⓓ Parada

3. Pressione (A) para zerar o tempo de medição.

Como cronometrar o primeiro e o segundo colocados

1. Entrar no Modo do cronômetro.
   Navegando entre os modos



2. Use as operações abaixo para medir o tempo decorrido.

Ⓓ Início
↓
Ⓐ 1º colocado*
↓
Ⓓ 2º colocado*

   * Isso exibe o tempo do primeiro colocado.

3. Pressione (A) para exibir o tempo do segundo colocado.
4. Pressione (A) para zerar o tempo de medição.

Usar Início automático

Com o Início automático, uma contagem regressiva começa cinco segundos antes do início da cronometragem e o relógio emite um bipe do segundo 3 ao segundo 1 da contagem regressiva.

1. Entrar no Modo do cronômetro.
   Navegando entre os modos
2. Enquanto o cronômetro é redefinido para ficar totalmente zerado, pressione (A).
   Isso exibe a tela Início automático.
   - Cada pressionamento de (A) alterna entre a tela normal e a tela Início automático.



3. Pressione (D) para iniciar uma operação de Início automático.
   Uma contagem regressiva começará cinco segundos antes do início da cronometragem. Três segundos antes do início da cronometragem, o relógio emitirá um bipe em intervalos de um segundo.

Nota

- O pressionamento de (D) enquanto a contagem regressiva estiver em andamento cancelará a contagem regressiva e iniciará a operação de medição do tempo decorrido do cronômetro.
- O início e a parada do cronômetro podem ser executados usando os mesmos botões que uma operação normal de medição do tempo transcorrido do cronômetro.
- Sair de uma operação de medição de tempo transcorrido e redefinir o cronômetro para ficar totalmente zerado cancela o Início automático.

Timer

O timer faz a contagem regressiva a partir de uma hora de início especificada por você. Um bipe é emitido ao final da contagem regressiva.



● Uso de um timer

Seu relógio oferece dois tipos diferentes de timers. Selecione o timer que você deseja para atender às suas necessidades.

- **Repetir timer**

  Com a função Repetir timer, a contagem regressiva para e a configuração da hora de início aparece quando o fim da contagem regressiva é atingido.
  A função Repetir timer é útil quando você precisa executar a mesma operação de contagem regressiva várias vezes.

- **Repetir timer automaticamente**

  Com a função Repetir timer automaticamente, a operação de contagem regressiva é reiniciada automaticamente a partir da hora de início quando o fim da contagem regressiva é atingido. Isso continua até que você pare a operação de contagem regressiva.

● Bipe de tempo esgotado

O relógio emite um bipe em vários pontos da contagem regressiva, começando cinco minutos antes do final de uma contagem regressiva.

- Você pode desativar o bipe se quiser.

O relógio emite um bipe nos pontos mostrados na tabela abaixo enquanto o bipe está ativado.

Tempo restante	Bipe
5 minutos e 10 segundos a 5 minutos	A cada segundo
De 4 minutos a 1 minuto	A cada minuto
30 segundos	1 segundo
De 10 segundos a 0 segundo (Tempo esgotado)	A cada segundo

- Se a hora de início for inferior a cinco minutos, as operações do bipe serão executadas no meio da sequência acima. Um alarme soará por um segundo para informar quando o fim de uma contagem regressiva for atingido.

Ajuste da hora

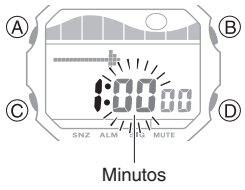
A hora de início da contagem regressiva pode ser definida em unidades de 1 minuto até 24 horas.

- Se uma operação de contagem regressiva do timer estiver em andamento, redefina o timer para sua hora de início atual antes de realizar esta operação.
  Usando o timer

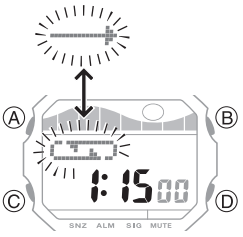
1. Entrar no Modo do timer.
   Navegando entre os modos
2. Mantenha (A) pressionado por pelo menos um segundo.
   Isso faz com que os dígitos das horas pisquem.



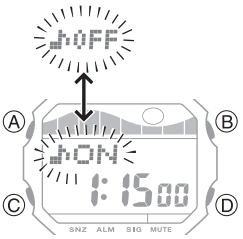
3. Use (B) e (D) para alterar as configurações de horas do timer.
   - Pressionar (B) ou (D) rola pelas configurações em alta velocidade.
4. Pressione (C).
   Isso faz com que os dígitos dos minutos pisquem.



5. Use (B) e (D) para alterar as configurações de minutos do timer.
6. Pressione (C).
   Isso faz com que [▬▶] (Repetir timer) ou [↻] (Repetir timer automaticamente) pisque no visor.
7. Pressione (D) para selecionar Repetir timer ou Repetir timer automaticamente.
   - Cada pressionamento de (D) alterna entre [▬▶] (Repetir timer) e [↻] (Repetir timer automaticamente).



8. Pressione (C).
9. Pressione (D) para selecionar [♪ON] ou [♪OFF] como a configuração do bipe de tempo esgotado.
   [♪ON]: bipe ativado.
   [♪OFF]: bipe desativado.



10. Pressione (A) para concluir a operação de ajuste.

Nota

- Enquanto a configuração é feita, o relógio sai automaticamente da tela de configuração após cerca de dois ou três minutos de inatividade.
- A configuração de uma hora de início de [0:00 00] fará uma contagem regressiva de 24 horas.

Usando o timer

1. Entrar no Modo do timer.
   Navegando entre os modos



Hora, minuto, segundo

2. Use as operações abaixo para realizar uma operação de timer.

Ⓓ Início
↓
(Início da contagem regressiva)
↓
Ⓓ Pausar
↓
Ⓓ Retomada
↓
(Tempo esgotado)

- Um bipe soará por 10 segundos para avisar quando a contagem regressiva chegar ao fim.
- Você pode redefinir uma contagem regressiva em pausa para o horário de início, pressionando (A).

3. Pressione qualquer botão para parar o tom.

Nota

- Se o alerta flash estiver ativado, a iluminação do visor piscará juntamente com o bipe no final da contagem regressiva. Para parar o bipe de tempo esgotado (e alerta flash, se ativado) depois que ele começar a soar, pressione qualquer botão.
  Definir Configurações do Alerta flash

Outros ajustes

Esta seção explica outras definições do relógio.

Definir Configurações do Alerta flash

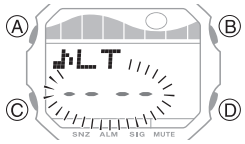
Se o alerta flash estiver ativado, a iluminação da tela piscará automaticamente junto com o despertador, timer e outros bipes.

1. Entrar no Modo de indicação das horas.
   Navegando entre os modos
2. Mantenha (A) pressionado por pelo menos um segundo. Solte o botão quando os segundos começarem a piscar.
   - Enquanto a configuração é feita, o relógio sai automaticamente da tela de configuração após cerca de dois ou três minutos de inatividade.

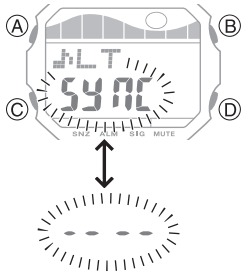


Segundos

3. Pressione (C) oito vezes.
   [♪LT] aparece no visor com [- - - -] ou [SYNC] piscando.



4. Pressione (D) para alternar o alerta flash entre ativado e desativado.
   [SYNC]: Alerta flash ativado.
   [- - - -]: Alerta flash desativado.



5. Pressione (A) duas vezes para concluir a operação de ajuste.

Ativando o som de operação dos botões

Use o procedimento abaixo para ativar ou desativar o tom que é emitido quando você pressiona um botão.

- Se uma tela de configuração (configuração piscante) for exibida ou se um alarme ou outra operação de bipe estiver em andamento, saia da tela de configuração ou espere até que a operação de bipe termine antes de tentar definir esta configuração.

1. Mantenha (C) pressionado por pelo menos três segundos para alternar o tom de operação entre ativado e desativado.
   - [MUTE] é exibido enquanto o tom de operação do botão estiver desativado.



   - O pressionamento de (C) para realizar esta operação também muda o modo do relógio.

Nota

- Observe que os tons de alarme, timer e cronômetro de Início automático continuarão a soar mesmo que você desative o tom de operação.

Outras informações

Esta seção fornece informações não operacionais que você também precisa saber. Consulte essas informações conforme necessário.

Tabela de cidades

Código da cidade	Nome da cidade	Fuso horário
LIS	Lisboa	0
LON	Londres	
BCN	Barcelona	+1
PAR	Paris	
MIL	Milão	
ROM	Roma	
BER	Berlim	
ATH	Atenas	+2
JNB	Joanesburgo	
IST	Istambul	
CAI	Cairo	
JRS	Jerusalém	
MOW	Moscou	+3
JED	Jidá	
THR	Teerã	+3,5
DXB	Dubai	+4
KBL	Cabul	+4,5
KHI	Carachi	+5
MLE	Masculino	
DEL	Déli	+5,5
DAC	Daca	+6
RGN	Rangum	+6,5
BKK	Bangkok	+7
SIN	Cingapura	+8
HKG	Hong Kong	
BJS	Pequim	
SEL	Seul	+9
TYO	Tóquio	
ADL	Adelaide	+9,5
GUM	Guam	+10
SYD	Sydney	
NOU	Nouméa	+11
WLG	Wellington	+12
PPG	Pago Pago	-11
HNL	Honolulu	-10
ANC	Anchorage	-9
YVR	Vancouver	-8
SFO	São Francisco	
LAX	Los Angeles	
DEN	Denver	-7
MEX	Cidade do México	-6
CHI	Chicago	
MIA	Miami	-5
NYC	Nova York	
CCS	Caracas	-4
YYT	St. John's	-3,5
RIO	Rio de Janeiro	-3
RAI	Praia	-1

- As informações da tabela acima estão de acordo com os dados de julho de 2022.
- Os fusos horários podem mudar e os diferenciais de UTC podem se tornar diferentes dos mostrados na tabela acima.

Especificações

Precisão em temperatura normal :

±15 segundos por mês

Indicação das horas :

Hora, minuto, segundo, ano, mês, dia, dia da semana
Indicação das horas a.m./p.m.(P)/24 horas
Calendário totalmente automático (2000 a 2099) *
* O ano é exibido somente na tela de configuração.
Horário de verão

Exibição de Gráfico das marés/Fase da Lua :

Gráfico das marés, Fase da Lua, Pesquisa de hora/data

Hora mundial :

Exibição da hora atual para 48 cidades (29 fusos horários) em todo o mundo
Horário de verão

Despertador :

Alarmes: 3 (com um alarme soneca)
Unidades de ajuste: hora, minuto, mês, dia
Duração do tom de despertador: 10 segundos
Sinalização a cada hora: emite um bipe de hora em hora

Cronômetro :

Unidades de medição:
1/100 de segundo
Intervalo de medição:
23 horas, 59 minutos, 59,99 segundos (24 horas)
Funções de medição:
Tempo decorrido, tempos intermediários, tempos do 1º e 2º colocados, Início automático

Timer :

Unidade de medição: 1 segundo
Intervalo de contagem regressiva: 24 horas
Unidade de ajuste das horas: 1 minuto
Troca entre Repetir timer e Repetir timer automaticamente
Ativar/desativar bipe de tempo esgotado
Um bipe de 10 segundos é emitido ao final da contagem regressiva

Outros :

Luz de fundo LED (Superiluminador, pós-brilho, duração de iluminação selecionável de 1,5 ou 3 segundos), alerta flash, ativar/desativar tom de operação

Alimentação :

CR1616 x 1
Voltagem nominal da pilha: 3 V
Duração da bateria: aproximadamente 3 anos
Condições:
Iluminação: 1,5 segundo/dia
Alarmes
10 segundos/dia (alerta flash usado)
Timer com alertas (1 tempo esgotado)
Uma vez/semana (alerta flash usado)
Medição do cronômetro de início automático
Uma vez/semana (alerta flash usado)

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso.

Solução de problemas

Hora mundial

Q1 A hora de uma Cidade da hora mundial não está correta.

A configuração do horário de verão (horário padrão/horário de verão) está incorreta.

Configurar a Cidade com a Hora mundial

Nível da maré

Q1 Há erros nas informações da maré.

Como os tempos de maré alta e maré baixa e os níveis de maré do gráfico de marés são calculados com base em dados passados, os dados calculados podem ser diferentes das informações reais sobre a maré.

Observe também que o grau do erro pode ser afetado por terreno, clima e outras condições. Use as informações de maré deste relógio apenas para referência.

Certifique-se de verificar as informações precisas de previsão de maré emitidas por várias organizações e não use as informações de maré deste relógio para determinar os níveis de maré usados para navegação ou qualquer outro propósito em que haja risco de perigo.

Despertador e sinalização a cada hora

Q1 Um despertador não toca.

Os parâmetros do despertador podem não estar configurados. Configure os ajustes de despertador.

Ajustando as configurações do despertador

Q2 O sinal de hora em hora não é emitido.

O sinal de hora em hora pode estar desativado. Ative o sinal de hora em hora.

Definindo os ajustes de sinalização a cada hora

Outros

Q1 Não consigo encontrar as informações que preciso aqui.

Visite o site abaixo.

https://world.casio.com/support/