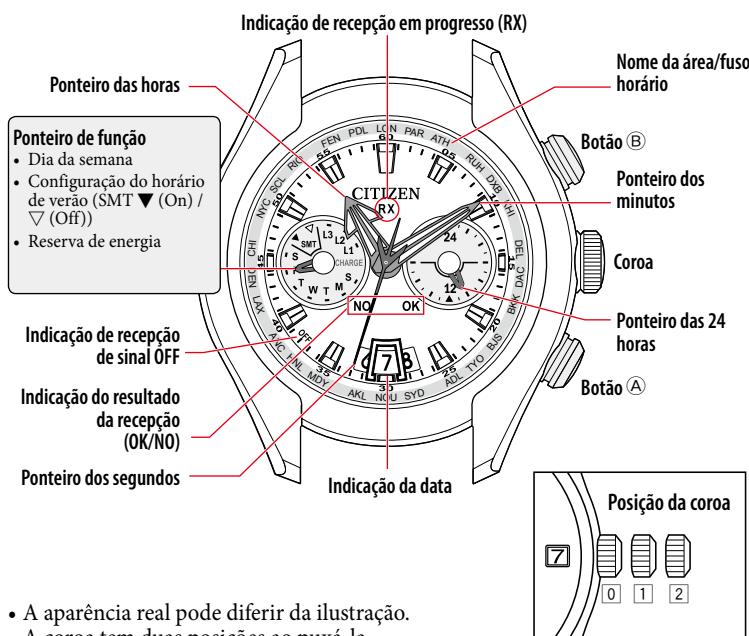


- Este relógio é alimentado por energia solar. Exponha o mostrador à luz e use-o com carga suficiente.
- Para ver detalhes de tempo de carregamento, especificações e operações, consulte o manual de instruções:  Manual de instruções do H909

## Identificação de componente



## Verificação da reserva de energia

### 1. Empurre a coroa para a posição 0.

### 2. Pressione e solte o botão inferior direito A.

O ponteiro de função indica a quantidade de reserva de energia.

Nível	3	2	1	0
Indicação				
Duração (aprox.)	2 – 1 ano	1 ano – 16 dias	16 – 10 dias	10 dias ou menos
Significado	A reserva de energia é suficiente. Bom para uso normal	A reserva de energia está boa.	A reserva de energia está ficando baixa.	O aviso de carga insuficiente foi acionado. Carregue imediatamente.

### 3. Pressione e solte o botão inferior direito A para concluir o procedimento.

## Verificação do resultado da recepção do sinal de satélite

### 1. Empurre a coroa para a posição 0.

### 2. Pressione e solte o botão inferior direito A.

A base do ponteiro dos segundos indica o resultado da última recepção.

Indicação	Resultado da recepção
OK	A recepção foi bem-sucedida.
NO	A recepção falhou.

- Quando a recepção do sinal for definida para OFF, de acordo com a seção **Desligar a recepção do sinal (recepção OFF)**, a cabeça do ponteiro dos segundos aponta para a indicação de recepção de sinal OFF.

### 3. Pressione e solte o botão inferior direito A para concluir o procedimento.

## Definição da hora mundial

### Verificação da hora mundial

### 1. Empurre a coroa para a posição 0.

### 2. Pressione e solte o botão superior direito B.

O ponteiro dos segundos se move para apontar a área definida atualmente.

### 3. Pressione e solte o botão superior direito B para concluir o procedimento.

- Retorna à indicação de hora atual automaticamente em cerca de 10 segundos, sem se pressionar o botão.

## Definição da hora mundial

Selecione uma área de 26 áreas em todo o mundo para indicar a hora respectiva.

### 1. Puxe a coroa para a posição 1.

O ponteiro dos segundos indica a hora mundial atual, e o ponteiro de função indica a informação do horário de verão.

### 2. Gire a coroa para selecionar uma área.

### 3. Empurre a coroa para a posição 0 para concluir o procedimento.

#### Tabela de fusos horários e áreas representativas

- O fuso horário na tabela está baseado em UTC (Tempo Universal Coordenado).
- Os países ou regiões podem mudar de fuso horário por vários motivos.
- Quando você definir a hora mundial para o horário de verão, e se a área selecionada estiver no período de horário de verão, selecione uma área e depois defina o horário de verão.

Fuso horário	Ponteiro dos segundos	Nome da área/fuso horário	Área representativa
0	0	LON	Londres
+1	2	PAR	Paris
+2	4	ATH	Atenas
+3	7	RUH	Riade
+4	9	DXB	Dubai
+5	11	KHI	Karachi
+5,5	14	DEL	Deli
+6	16	DAC	Daca
+7	18	BKK	Bangcoc
+8	21	BJS (HKG)	Pequim/Hong Kong
+9	23	TYO	Tóquio
+9,5	25	ADL	Adelaide
+10	28	SYD	Sydney
+11	30	NOU	Nouméa
+12	32	AKL	Auckland
-11	35	MDY	Ilha Midway
-10	37	HNL	Honolulu
-9	39	ANC	Anchorage
-8	42	LAX	Los Angeles
-7	44	DEN	Denver
-6	46	CHI	Chicago
-5	49	NYC	Nova York
-4	51	SCL	Santiago
-3	53	RIO	Rio de Janeiro
-2	56	FEN	Fernando de Noronha
-1	58	PDL	Açores

## Recepção do sinal da hora via satélite

- A recepção do sinal externo é recomendada para receber sinal da hora via satélite.
- Não é possível adquirir informação sobre localização.
- Quando a recepção do sinal for definida para OFF, de acordo com a seção **Desligar a recepção do sinal (recepção OFF)**, não são recebidos sinais (a cabeça do ponteiro dos segundos aponta para "OFF").

#### Recepção manual 1

- Pode levar 4 a 20 segundos para receber informações de hora.

### 1. Empurre a coroa para a posição 0.

### 2. Pressione e segure o botão inferior direito **(A)** até que a base do ponteiro dos segundos aponte "RX" (cerca de 2 segundos).

- Depois de concluída a recepção, o ponteiro dos segundos indica o resultado da recepção e volta a indicar os segundos.

#### Recepção manual 2

- Use este método quando o segundo intercalado tiver sido atualizado, ou depois de feita a reinicialização total.
- Pode levar 21 segundos a 13 minutos para obter informações sobre a hora.

### 1. Empurre a coroa para a posição 0.

### 2. Pressione e segure o botão inferior direito **(A)** durante 7 segundos ou mais.

Solte o botão depois que a base do ponteiro dos segundos apontar "RX" e gire totalmente para apontar "RX" novamente.

A recepção inicia.

- Depois de concluída a recepção, o ponteiro dos segundos indica o resultado da recepção e volta a indicar os segundos.

## Mudança entre horário de verão e hora padrão

#### Verificação da definição do horário de verão

### 1. Empurre a coroa para a posição 0.

### 2. Pressione e solte o botão superior direito **(B)**.

O ponteiro de função indica a definição do horário de verão atual.

Configuração do horário de verão	Ponteiro de função	Descrição
SMT ▼ (On)		O horário de verão é mostrado.
SMT ▽ (Off)		A hora padrão é mostrada.

### 3. Pressione e solte o botão superior direito **(B)** para concluir o procedimento.

- Retorna à indicação de hora atual automaticamente em cerca de 10 segundos, sem se pressionar o botão.

#### Mudança entre horário de verão e hora padrão

### 1. Puxe a coroa para a posição 1.

O ponteiro de função indica a definição do horário de verão atual.

### 2. Pressione e solte o botão inferior direito **(A)**.

- Cada vez que você pressionar o botão **(A)**, o horário de verão ON e OFF mudam alternadamente.

### 3. Empurre a coroa para a posição 0 para concluir o procedimento.

## Desligar a recepção do sinal (recepção OFF)

Você pode desligar a recepção do sinal em aeronaves ou em áreas onde o uso de ondas de rádio não é permitido.

- Quando algumas condições forem satisfeitas, o relógio iniciará a recepção automática do sinal da hora via satélite (recepção circunstancial).

### 1. Puxe a coroa para a posição 1.

### 2. Pressione o botão superior direito B durante 2 segundos ou mais.

O ponteiro dos segundos indica a definição atual da recepção do sinal da hora.

Definição da recepção do sinal	Ponteiro dos segundos	Descrição
On (posição de 30 segundos)		É efetuada a recepção circunstancial.
Off (OFF)		Não é efetuada a recepção circunstancial.

### 3. Pressione e solte o botão inferior direito A.

- Sempre que você pressionar o botão A, a definição da recepção do sinal da hora muda.

### 4. Empurre a coroa para a posição 0 para concluir o procedimento.

## Verificação e ajuste da definição do segundo intercalado

### 1. Puxe a coroa para a posição 2.

### 2. Pressione e solte o botão superior direito B.

Usando a posição "0:00:00" como ponto inicial, os ponteiros dos minutos e dos segundos indicam a definição do segundo intercalado.

A definição do segundo intercalado está especificada de acordo com a hora de expedição.

Ex.) Quando a definição do segundo intercalado for "-35 segundos"*	Quando a definição do segundo intercalado for "-65 segundos"
Os ponteiros apontam para "0 minuto 35 segundos".	Os ponteiros apontam para "1 minuto 5 segundos".

\*a partir de janeiro 2013

Gire a coroa para ajustar a definição se o segundo intercalado não estiver correto.

### 3. Empurre a coroa para a posição 0 para concluir o procedimento.

## Ajustar a hora e o calendário manualmente

- Verifique a hora mundial em [Definição da hora mundial](#) antecipadamente.

### 1. Puxe a coroa para a posição 2.

O ponteiro dos segundos aponta para 30 segundos e para.

### 2. Pressione e solte o botão inferior direito A.

O ponteiro dos segundos aponta para 0 segundos e a hora e o calendário podem ser ajustados.

### 3. Pressione e solte o botão inferior direito A repetidamente para mudar o ponteiro ou a indicação a ser corrigida.

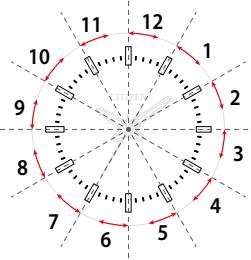
- Cada vez que você pressionar o botão A, o alvo muda da seguinte maneira:  
Minuto → hora/24 horas → data → ano/mês → dia da semana →(voltar ao início)
- Os ponteiros e as indicações movimentam-se ligeiramente quando selecionados para mostrar que estão ajustáveis.

### 4. Gire a coroa para ajustar o ponteiro/indicação.

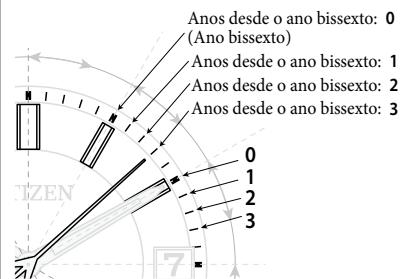
- Os ponteiros das horas e das 24 horas e a indicação da data se movem em sincronia.
- Quando você girar a coroa rapidamente algumas vezes, o ponteiro/indicação se movimentará continuamente. Para interromper o movimento rápido, gire a coroa em uma das direções.
- Ano e mês são indicados com o ponteiro dos segundos.

"Mês" corresponde a uma das 12 zonas mostradas na figura abaixo.

Cada número representa um mês.



"Ano" corresponde aos anos desde o ano bissexto e é indicado com marcadores na zona de cada mês.



### 5. Repita as etapas 3 e 4.

### 6. Empurre a coroa para a posição 0 de acordo com uma fonte de hora certa confiável para concluir o procedimento.

O ponteiro dos segundos começa a se mover de 0 segundo.

## Verificação da posição de referência

- Empurre a coroa para a posição 0.**
- Pressione e segure o botão superior direito (B) durante 7 segundos ou mais.**

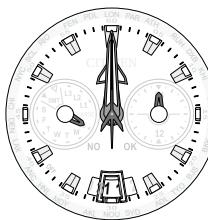
Os ponteiros e a indicação começam se movendo para as posições de referência atuais armazenadas na memória.

- Solte o botão quando os ponteiros/a indicação começar(em) a se mover.

### 3. Verifique as posições de referência.

Posições de referência corretas:

- Ponteiros das horas, dos minutos e dos segundos: 0 hora 00 minuto 0 segundo
- Ponteiro das 24 horas: Posição das 24 horas
- Dia da semana (ponteiro de função): "S" (Domingo)
- Indicação da data: a meio caminho entre "31" e "1"



Se a posição de referência atual for diferente da posição correta, ajuste a posição seguindo as etapas de [Correção da posição de referência](#)

- Pressione e solte o botão superior direito (B) para concluir o procedimento.**

## Correção da posição de referência

- Empurre a coroa para a posição 0.**
- Pressione e segure o botão superior direito (B) durante 7 segundos ou mais.**
- Quando todos os ponteiros deixarem de se mover, puxe a coroa para a posição 2.**
- Pressione e solte o botão inferior direito (A) repetidamente para mudar o ponteiro ou a indicação a ser corrigida.**
  - Cada vez que você pressionar o botão, o alvo muda da seguinte maneira:  
Dia da semana (ponteiro de função)/indicação de data → ponteiros das horas/24 horas → ponteiros dos segundos/minutos → (voltar ao início)
- Gire a coroa para ajustar o ponteiro/indicação.**
  - Quando você girar a coroa rapidamente algumas vezes, o ponteiro/indicação se movimentará continuamente. Para interromper o movimento rápido, gire a coroa em uma das direções.
  - A indicação da data muda para a seguinte à medida que o dia da semana (ponteiro de função) gira 5 vezes.
- Repita as etapas 4 e 5.**
- Empurre a coroa para a posição 0.**
- Pressione e solte o botão superior direito (B) para concluir o procedimento.**
  - Depois de empurrar a coroa para a posição 0, retorna à indicação de hora atual automaticamente em cerca de 2 minutos, sem se pressionar o botão.

## Redefinição do relógio – Reinicialização total

- Puxe a coroa para a posição 2.**
- Pressione e segure os botões (A) e (B) ao mesmo tempo durante 3 segundos ou mais, e depois solte-os.**

O ponteiro dos segundos se move para a posição de 0 segundos, e os outros ponteiros e a indicação de data se movem ligeiramente. A reinicialização total também é executada.

### Os valores da definição após a Reinicialização total

Calendário	Janeiro do ano bissexto (posição de 5 segundos)
Hora mundial	±0 de UTC (LON), Londres
Horário de verão	Desligado em todas as áreas
Segundos intercalados	Nenhuma mudança após a Reinicialização total
Número de rollover	

### Após a reinicialização total

Depois da reinicialização total, ajuste a posição de referência, defina a hora mundial e a hora/o calendário.