
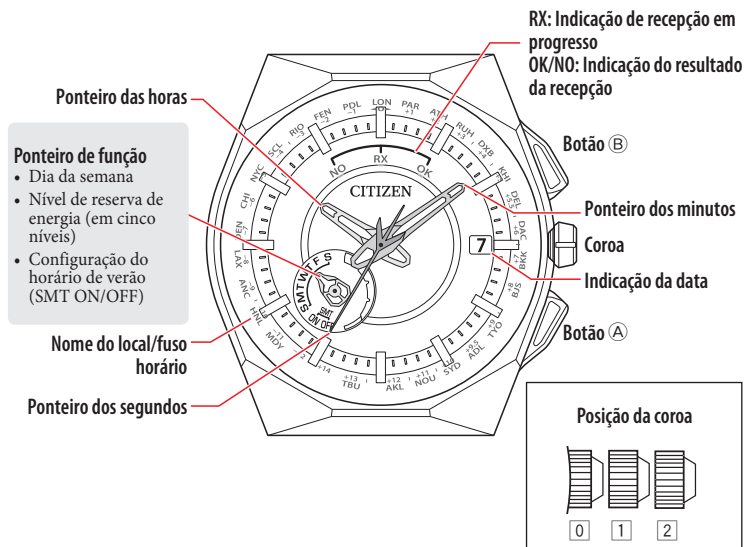


- Este relógio é alimentado por energia solar. Exponha o mostrador à luz e use-o com carga suficiente.
- Para ver detalhes de tempo de carregamento, especificações e operações, consulte o manual de instruções:  Manual de instruções do F100

Identificação de componente



- A aparência real pode diferir da ilustração acima.

Verificação da reserva de energia e da quantidade de geração de energia

1. Empurre a coroa para a posição 0.
2. Pressione e solte o botão superior direito (B).

A reserva de energia e a quantidade de geração de energia no momento de pressionar o botão (B) são indicadas em níveis.

Indicação da reserva de energia em nível

Nível	4	3	2	1	0
Indicação					
Duração (aprox.)	24 - 20 meses	20 - 14 meses	14 - 5 meses	5 meses - 5 dias	5 dias ou menos
Significado	A reserva de energia é suficiente.		A reserva de energia está boa.		A reserva de energia está ficando baixa.
	Bom para uso normal			Carregue imediatamente.	

Indicação da quantidade de geração de energia em nível

O nível da quantidade de geração de energia significa energia sendo gerada pela célula solar representada em 7 níveis (0 - 6).

Nível	6	5	4	3	2	1	0
Indicação							
Significado	Geração de energia suficiente para carga.		Carregue em um local mais iluminado onde o nível da quantidade de geração de energia atinja "5" ou "6".				

3. Pressione e solte o botão superior direito (B) 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).

O resultado da recepção anterior está indicado.

OK	A recepção foi bem-sucedida.
NO	A recepção falhou.

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

Recepção do sinal da hora via satélite

- A recepção do sinal externo é recomendada para receber sinal da hora via satélite.
- Para cancelar a recepção, pressione e segure o botão inferior direito (A) até que o ponteiro dos segundos volte a indicar os segundos.

Recepção manual 1 (tempo necessário: 3 a 20 segundos)

1. Empurre a coroa para a posição 0.
2. Pressione e segure o botão inferior direito (A) até que o ponteiro dos segundos aponte RX.

O resultado da recepção anterior é indicado primeiro e a recepção do sinal inicia. Após a recepção, o ponteiro dos segundos indica o resultado da recepção para 2 segundos e retorna para o movimento normal.

Recepção manual 2 (21 segundos a 13 minutos)

Recepção para ajustar a hora e o calendário quando o segundo intercalado tiver sido atualizado.

1. Empurre a coroa para a posição 0.
2. Pressione e segure o botão inferior direito (A) durante 7 segundos.

A recepção da hora começa depois que o ponteiro dos segundos apontar "RX" uma vez e gire totalmente para apontar "RX" novamente.

Definição da hora mundial

1. Puxe a coroa para a posição 1.

O ponteiro dos segundos indica o fuso horário atual e o ponteiro de função indica a configuração do horário de verão.

2. Gire a coroa para escolher um fuso horário.

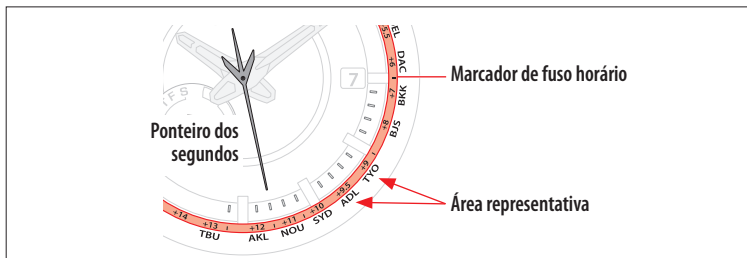
A indicação de hora muda.

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

O ponteiro de função retorna para a indicação do dia.

Como ler a indicação da definição de hora mundial

O relógio possui 40 marcadores de fuso horário com vários nomes de áreas representativas. Um fuso horário é definido apontando-se o ponteiro dos segundos para um dos marcadores.



Na ilustração, o ponteiro dos segundos aponta para 28 segundos e a definição de fuso horário é “+11,5”.

Os fusos horários são representados por deslocamentos do UTC.

Tabela de fusos horários e áreas representativas

Fuso horário	Ponteiro dos segundos	Nome da área	Área representativa	Fuso horário	Ponteiro dos segundos	Nome da área	Área representativa
0	0	LON	Londres	+11,5	28	—	Ilha Norfolk
+1	2	PAR	Paris	+12	29	AKL	Auckland
+2	4	ATH	Atenas	+12,75	31	—	Ilhas Chatham
+3	6	RUH	Riade	+13	32	TBU	Nuku'alofa
+3,5	7	—	Teerã	+14	34	—	Ilha Christmas
+4	8	DXB	Dubai	-12	36	—	Ilha Baker
+4,5	9	—	Cabul	-11	38	MDY	Ilha Midway
+5	10	KHI	Karachi	-10	40	HNL	Honolulu
+5,5	12	DEL	Deli	-9,5	41	—	Ilhas Marquesas
+5,75	13	—	Catmandu	-9	42	ANC	Anchorage
+6	14	DAC	Daca	-8	44	LAX	Los Angeles
+6,5	15	—	Yangon	-7	46	DEN	Denver
+7	16	BKK	Bangcoc	-6	48	CHI	Chicago
+8	18	BJS (HKG)	Beijing/Hong Kong	-5	50	NYC	Nova York
+8,75	20	—	Eucla	-4,5	51	—	Caracas
+9	21	TYO	Tóquio	-4	52	SCL	Santiago
+9,5	23	ADL	Adelaide	-3,5	53	—	São João da Terra Nova
+10	25	SYD	Sydney	-3	54	RIO	Rio de Janeiro
+10,5	26	—	Ilha de Lord Howe	-2	56	FEN	Fernando de Noronha
+11	27	NOU	Nouméa	-1	58	PDL	Açores

Mudança entre horário de verão e hora padrão

1. Puxe a coroa para a posição 1.

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

SMT ON	O horário de verão é mostrado.
SMT OFF	A hora padrão é mostrada.

• Sempre que você pressionar o botão, SMT ON e SMT OFF muda alternadamente.

3. 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 segure 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 setembro 2014

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

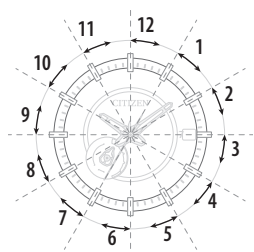
3. Empurre a coroa para a posição 0 para concluir o procedimento.

Ajustar a hora e o calendário manualmente

1. **Puxe a coroa para a posição 1.**
2. **Pressione e segure o botão superior direito (B) até que o ponteiro dos segundos aponte para 30 segundos.**
3. **Puxe a coroa para a posição 2.**
O ponteiro dos segundos aponta para 0 segundo.
4. **Pressione e solte o botão inferior direito (A) repetidamente para mudar o ponteiro ou a indicação a ser corrigida.**
 - Sempre que você pressionar o botão (A), o alvo muda da seguinte maneira: Ponteiro de minuto → ponteiro de hora → data → ano/mês → dia → (voltar ao início)
5. **Gire a coroa para ajustar o ponteiro/indicação.**
 - A indicação da data muda para a seguinte à medida que o ponteiro de função gira 5 vezes.
 - 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.

Indicação do mês

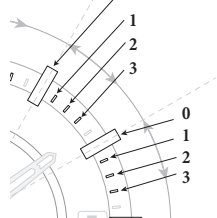
“Mês” corresponde a uma das 12 zonas mostradas na figura abaixo. Cada número representa um mês.



Indicação do ano

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

Anos desde o ano bissexto: 0 (Ano bissexto)



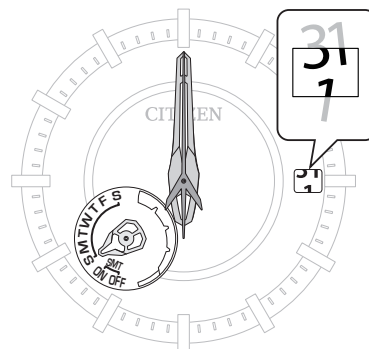
6. **Repita as etapas 4 e 5.**
7. **Empurre a coroa para a posição 0 de acordo com uma fonte de hora certa confiável para concluir o procedimento.**

Verificação da posição de referência

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

Posições de referência corretas:

- Todos os ponteiros: Posição de 12 horas
- Indicação da data: a meio caminho entre 31 e 1
- Dia: S (Domingo)



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

Correção da posição de referência

1. **Empurre a coroa para a posição 0.**
2. **Pressione e segure o botão superior direito (B) durante 7 segundos.**
3. **Puxe a coroa para a posição 2.**
4. **Pressione e solte o botão inferior direito (A) repetidamente para mudar o ponteiro ou a indicação a ser corrigida.**
 - Sempre que você pressionar o botão (A), o alvo muda da seguinte maneira: Data/dia → ponteiro de hora → ponteiro dos minutos → ponteiro dos segundos → (voltar ao início)
5. **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.
6. **Repita as etapas 4 e 5.**
7. **Empurre a coroa para a posição 0.**
8. **Pressione e solte o botão (B) para concluir o procedimento.**

Redefinição do relógio – Reinicialização total

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

Ao soltar os botões, os ponteiros se moverão ligeiramente para indicar que a reposição foi concluída.

Após a reinicialização total

Depois da reinicialização total, ajuste a posição de referência. Defina a hora mundial e receba o sinal via satélite manualmente para ajustar a hora e o calendário depois disso.