## **ÍNDICE**

	Págin
COMO PÔR O RELÓGIO A FUNCIONAR	50
ACERTO DA HORA/DIA DO MÊS	51
HORA DUPLA	52
DIFERENÇAS HORÁRIAS	54

☆ Para cuidar do relógio, veja "PARA CONSERVAR A QUALIDADE DO SEU RELÓGIO" no Opúsculo de Garantia Mundial e Instruções adjunto.

# SEIKO CAL. 4812



- e de 24 horas
- O dia do mês é indicado em numerais.

### INDICAÇÃO DA HORA DUPLA

• A hora de um fuso horário diferente pode ser indicada pelo ponteiro de 24 horas e moldura rotativa.

48 49

Página

## COMO PÔR O RELÓGIO A FUNCIONAR

Este é um relógio mecânico automático. Para pôr o relógio a funcionar inicialmente, dêlhe corda quer rodando a coroa quer oscilando-o de um lado para o outro.

Para pór o relógio a funcionar inicialmente:

Oscile-o de um lado para o outro até o ponteiro dos segundos se começar a mover.

Acerte a hora e o dia do mês, e ponha o relógio no pulso.

\* Se o relógio estiver no pulso, a mola mestra será enrolada automaticamente por meio do movimento normal do pulso.

Para dar corda ao relógio manualmente:



Rode-a lentamente para a direita.

O relógio fica com corda completa em cerca de 35 voltas.

Dia do mês

Ponteiro das horas

## **ACERTO DA HORA/DIA DO MÊS**

Ponteiro de 24 horas

Ponteiro dos

Ponteiro dos segundos

Puxe para o primeiro clique.

Rode para a direita até aparecer o dia

Rode para a direita até aparecer o dia do mês do dia anterior.

V
Puxe para o segundo clique quando o ponteiro dos segundos estiver na ponteiro dos segundos estiver na posição das 12 horas.

Rode para acertar o dia do mês e a hora que se desejam.

Empurre de novo para a posição normal em conformidade com um sinal horário.



Português

## **HORA DUPLA**

A hora de uma área num fuso horário diferente pode ser indicada pelo ponteiro de 24 horas e moldura rotativa.

Português Moldura rotativa Ponteiro de 24 horas Verifique se o "24" da moldura rotativa se encontra na posição das 12 horas.

Rode a moldura rotativa para a direita ou para a esquerda o número de horas correspondente à diferença horária entre a sua área e a área cuja hora deseja saber. (Veja "Exemplo da indicação de hora dupla" na página seguinte.)

\* Se a hora da outra área estiver "adiantada" em relação à hora local, rode a moldura rotativa para a esquerda. Se estiver "atrasada" em relação à hora local, rode-a para a direita.

O número na moldura rotativa para que aponta o ponteiro de 24 horas indica a hora da área alvejada em indicação de 24 horas.

### Exemplo da indicação de hora dupla

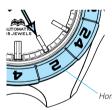
Se você está em Londres (10:00 a.m.) e quiser saber a hora de Los Angeles:

[A] Hora de Londres : 0 (GMT)

[B] Hora de Los Angeles : -8 horas do que a GMT

Assim, a diferença horária entre Londres e Los Angeles é:

[B] - [A] = (-8) - 
$$(\pm 0)$$
 = -8 (horas)



e Los Angeles e:

Portugue

Você deve rodar a moldura rotativa 8 horas para a direita. O ponteiro de 24 horas aponta para "2" da moldura rotativa, indicando que a hora de Los Angeles é "2:00 a.m.".

Hora de Los Angeles: 2:00 a.m.

52 53

## **DIFERENCAS HORÁRIAS**

#### GMT = Hora Média de Greenwich

(Em Julho de 1998)

	GMT ± (horas)	Principais cidades nos respectivos fusos horários	GMT ± (horas)	Principais cidades nos respectivos fusos horários
222	0	Londres*, Casa Blanca, Dacar	+12	Wellington*, Ilhas Fiji
	+ 1	Paris*, Roma*, Amsterdão*, Francoforte*, Berlim*, Tripoli*	-11	Ilhas Midway
	+ 2	Cairo*, Atenas*, Istambul*, Kiev*, Cidade do Cabo	-10	Honolulu
	+ 3	Moscovo*, Mecca, Nairobi	- 9	Anchorage*
	+ 4	Dubai	- 8	Los Angeles*, São Francisco*, Vancôver*, Dawson (Canadá)*
	+ 5	Karachi, Tashkent	- 7	Denver*, Edmonton (Canadá)*
	+ 6	Dacca	- 6	Chicago*, Cidade do México*
	+ 7	Bangueoque, Phnom Penh, Jacarta	- 5	Nova lorque*, Washington, D.C.*, Montreal*
	+ 8	Hong-Kong, Manila, Pequim (Beijing), Singapura	- 4	Caracas, Santiago (Chile)*
	+ 9	Tóquio, Seul, Pyongyang	- 3	Rio de Janeiro*, Buenos Aires
	+10	Sydney*, Guam, Khabarovsk*	- 2	
	+11	Nouméa (Nova Caledónia), Ilhas de Salomão	- 1	Açores*, Arquipélago de Cabo Verde

\* As cidades marcadas com"\*" (asterisco) utilizam a hora de verão.

### **NOTAS SOBRE O USO DO RELÓGIO**

#### COMO PÔR O RELÓGIO A FUNCIONAR

- Pode dar-se corda manualmente ao relógio quando a coroa estiver na posição normal ou no primeiro clique.
- Não se pode dar corda ao relógio rodando a coroa para a esquerda.
- Quando se dá corda ao relógio manualmente, queira notar que a coroa pode ser rodada mesmo depois de se dar corda completa ao relógio. Por isso, enquanto roda a coroa, conte o número de voltas dadas à coroa.
- Uma vez que se dá corda completa ao relógio, este funciona durante cerca de 40 horas.
- Use o relógio no pulso pelo menos 8 horas diárias.
- Se fizer uso do relógio sem o pôr no pulso, não se esqueça de lhe dar corda completa todos os dias numa hora determinada.

#### ACERTO DA HORA/DIA DO MÊS

- Ao acertar o ponteiro das horas, verifique se o período AM/PM (Manhā/Tarde) está acertado de modo correcto. O relógio está projectado de forma a que o dia do mês mude uma vez cada 24 horas.
- \* O ponteiro de 24 horas move-se em conformidade com o ponteiro das horas.
- Não acerte o dia do mês entre as 9:00 p.m. e a 1:00 a.m. Se o fizer, poderá não mudar devidamente. Se for necessário acertar o dia do mês durante esse período de tempo, primeiro mude a hora para qualquer outra fora desse período, acerte o dia do mês e, em seguida, volte a acertar a hora correcta.
- Ao acertar a hora, primeiro acerte os ponteiros numa hora alguns minutos antes da hora correcta e, em seguida, avance-os para a hora exacta.
- É necessário ajustar o dia do mês no fim de Fevereiro e nos meses com 30 dias.
   Neste caso, puxe a coroa para o primeiro clique e rode-a para acertar o dia do mês em "1". Em seguida, empurre de novo a coroa para a posição normal.

## **ESPECIFICAÇÕES**

1	Vibrações por hora	28.800
2	Avanço/atraso (média diária)	Dentro de +25 e -15 segundos a uma temperatura normal (5° C a 35° C) (41° F a 95° F)
3	Gama de temperaturas operacionais	–10° C a +60° C (14° F a 140° F)
4	Sistema propulsor	Tipo corda automática com mecanismo de corda manual
5	Sistema de indicações	
	Hora	Ponteiros das horas, minutos, segundos e 24 horas
	Dia do mês	Indicado em numerais.
	Hora dupla	Ponteiro de 24 horas e moldura rotativa
6	Rubis	25 rubis

- \* Devido ao mecanismo dos relógios mecânicos, o avanço/atraso real poderá não coincidir com a precisão horária acima especificada, dependendo isso das condições de uso, tais como a duração do tempo em que o relógio é usado no pulso. o estilo de vida (se ocorre ou não muito movimento do braço), se o relógio obteve ou não corda completa, etc.
- \* As especificações estão sujeitas a alteração sem aviso prévio para melhoramento do produto.