



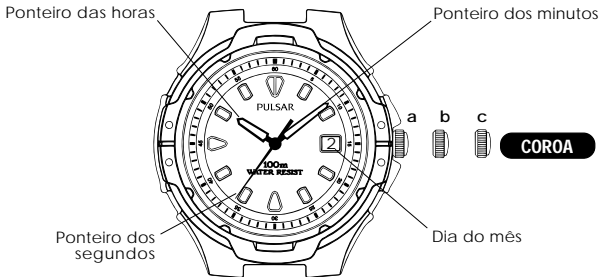
CAL. V145, V182 RELÓGIO SOLAR

- ALIMENTADO A ENERGIA LUMINOSA
- DESNECESSÁRIA A SUBSTITUIÇÃO DE PILHAS
- DURA 6 MESES (Cal. V145) OU 2 MESES (Cal. V182) APÓS CARGA COMPLETA
- FUNÇÃO DE AVISO DE ESGOTAMENTO DE ENERGIA
- FUNÇÃO DE INÍCIO DE FUNCIONAMENTO RÁPIDO
- FUNÇÃO PREVENTORA DE SOBRECARGA

PORTUGUÊS

INDICAÇÕES E OPERAÇÃO DA COROA

Português



- a) Posição normal : Livre
- b) Primeiro clique : Acerto do dia do mês
- c) Segundo clique : Acerto da hora

COROA DE ROSCA

[para modelos com coroa de rosca]

Para destravar a coroa

- 1 Rode a coroa no sentido contrário dos ponteiros do relógio até não sentir mais o girar das roscas.
- 2 A coroa pode ser puxada para fora.



Para travar a coroa

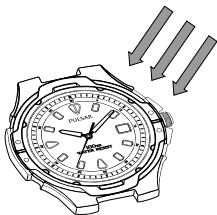
- 1 Empurre a coroa para devolvê-la à posição normal.
- 2 Rode a coroa no sentido dos ponteiros do relógio ao mesmo tempo que pressiona nela levemente até ficar apertada.



COMO CARREGAR E PÔR A FUNCIONAR O RELÓGIO

PARA CARREGAR O RELÓGIO

- Quando puser o relógio a funcionar ou quando a energia da pilha recarregável atingir um nível extremamente baixo, carregue-a suficientemente expondo o relógio à luz.
- **Função de início de funcionamento rápido:** Quando o relógio for exposto à luz solar ou a uma luz artificial forte (de mais de 1.000 lux), começará a funcionar imediatamente com o ponteiro dos Segundos a mover-se a intervalos de 2 segundos.



- 1 Exponha o relógio às luz solar ou a uma luz artificial forte.

** Quando o relógio tiver deixado de funcionar, o ponteiro dos segundos começará a mover-se a intervalos de 2 segundos.*

- ▼ 2 Mantenha o relógio exposto à luz até o ponteiro dos segundos se mover a intervalos de 1 segundo

- 3** Quando o relógio for carregado depois de ter parado completamente, acerte o dia do mês e a hora antes de o utilizar.

** Veja "GUIA DO TEMPO DE CARGA" na página 102 (Cal. V145) ou na página 103 (Cal. V182) .*

NOTAS:

- 1 Quando a função de início de funcionamento rápido é activada expondo o relógio à luz, o ponteiro dos segundos começa imediatamente a mover-se a intervalos de 2 segundos, mas a energia armazenada na pilha recarregável não é suficiente. Se se afastar o relógio da luz, poderá deixar de funcionar.*
- 2 Não é necessário carregar completamente o relógio. É importante, contudo, carregá-lo suficientemente, especialmente no caso da carga inicial.*



AVISO

Atenção ao carregar

- Ao carregar o relógio, não o coloque demasiado próximo da luz de um flash de máquina fotográfica, de um holofote, de uma luz incandescente ou de outras fontes luminosas visto a temperatura do relógio se tornar extremamente elevada, causando dano às peças interiores do relógio.
- Ao expor o relógio à luz solar para o carregar, não o deixe no painel de instrumentos de um automóvel, etc. durante um tempo longo, pois a temperatura do relógio torna-se extremamente elevada.
- Enquanto carrega o relógio, assegure-se de que a temperatura do relógio não exceda os 50° C.

GUIA DO TEMPO DE CARGA

(Cal. V145)

Português

Iluminação (lux)	Fonte de luz	Ambiente	Tempo requerido (aprox.)		
			A	B ☆	C
500	Luz incandescente de 60 watts	Distância de 60 cm	250 horas	15 horas	60 minutos
700	Luz fluorescente	Escritório, suspensa	175 horas	11 horas	50 minutos
1.000	Luz fluorescente de 30 watts	Distância de 70 cm	120 horas	6 horas	30 minutos
3.000	Luz fluorescente de 30 watts	Distância de 20 cm	40 horas	2 horas	10 minutos
5.000	Luz fluorescente de 30 watts	Distância de 12 cm	22 horas	80 minutos	6 minutos
10.000	Luz fluorescente de 30 watts	Distância de 3 cm	10 horas	30 minutos	3 minutos
10.000	Sol	Tempo nebulado	10 horas	30 minutos	3 minutos
100.000	Sol	Tempo bom	3 horas	8 minutos	1 minuto

(Cal. V182)

Iluminação (lux)	Fonte de luz	Ambiente	Tempo requerido (aprox.)		
			A	B ☆	C
500	Luz incandescente de 60 watts	Distância de 60 cm	110 horas	8 horas	100 minutos
700	Luz fluorescente	Escritório, suspensa	82 horas	6 horas	75 minutos
1.000	Luz fluorescente de 30 watts	Distância de 70 cm	60 horas	4 horas	55 minutos
3.000	Luz fluorescente de 30 watts	Distância de 20 cm	20 horas	1,3 horas	18 minutos
5.000	Luz fluorescente de 30 watts	Distância de 12 cm	10 horas	33 minutos	9 minutos
10.000	Luz fluorescente de 30 watts	Distância de 3 cm	5 horas	15 minutos	5 minutos
10.000	Sol	Tempo nebulado	5 horas	15 minutos	5 minutos
100.000	Sol	Tempo bom	2,1 horas	7 minutos	2 minutos

- A: para carga completa
- B: para intervalos de 1 segundo
- C: para manter 1 dia de uso

☆ *Os valores nesta coluna representam os tempos de carga requeridos até o ponteiro dos Segundos se mover constantemente a intervalos de 1 segundo depois do relógio começar a funcionar com o ponteiro dos Segundos a mover-se a intervalos de 2 segundos. Mesmo que o relógio não seja carregado durante o tempo especificado na coluna, o ponteiro dos Segundos poderá temporariamente mover-se a intervalos de 1 segundo. Voltará cedo, porém, a mover-se a intervalos de 2 segundos e, por conseguinte, carregue o relógio durante um período superior ao especificado.*

- O quadro anterior fornece apenas uma directriz geral.
- Quando o relógio está completamente carregado, funcionará durante aproximadamente 6 meses (Cal. V145) ou 2 meses (Cal. V182).

ACERTO DA HORA/CALENDÁRIO

COROA

- 1 Puxe para fora até ao primeiro clique e rode para acertar o dia do mês do dia da semana anterior.
- 2 Puxe para fora até ao segundo clique quando o ponteiro dos Segundos se encontra na posição das 12 horas.
- 3 Rode até aparecer o dia do mês desejado.
- 4 Rode para acertar os ponteiros das Horas e Minutos na hora desejada.



- 5 Empurre para devolver à posição normal em conformidade com um sinal horário.

NOTAS:

- 1 *Não acerte o dia do mês entre as 9:00 horas da noite e a 1:00 hora da manhã. Caso contrário, poderá não mudar adequadamente.*
 - * *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 a seguir reacerte o tempo correcto.*
- 2 *Ao acertar o ponteiro das Horas, verifique se AM/PM (Manhã/tarde) está acertado correctamente.*
 - * *O relógio está projectado de forma a que o dia do mês mude uma vez em 24 horas. Rode os ponteiros fazendo-os passar pela marca das 12 horas a fim de determinar se o relógio está acertado no período A.M. ou P.M.. Se o dia do mês mudar, a hora está acertada no período A.M. (manhã). Se o dia do mês não mudar, a hora está acertada no período P.M..*
- 3 *Ao acertar o ponteiro dos Minutos, primeiro avance-o 4 a 5 minutos para lá do tempo desejado e a seguir retroceda-o para o minuto exacto.*
- 4 *É necessário ajustar o dia do mês no fim de Fevereiro e nos meses com 30 dias.*

FUNÇÃO DE AVISO DE ESGOTAMENTO DE ENERGIA

- Quando a energia armazenada na pilha recarregável atinge um nível extremamente baixo, o ponteiro dos Segundos começa a mover-se a intervalos de 2 segundos em vez dos intervalos normais de 1 segundo.
- Nesse caso, recarregue o relógio o mais cedo possível expondo-o à luz. Caso contrário, o relógio poderá deixar de funcionar em cerca de 3 dias (Cal. V145) ou 1 dia (Cal. V182). (Para recarregar o relógio, veja “COMO CARREGAR E PÔR A FUNCIONAR O RELÓGIO”).

PARA IMPEDIR O ESGOTAMENTO DE ENERGIA

- Use o relógio de modo a não ficar coberto pela sua roupa.
- Quando o relógio não está em uso, deixe-o num lugar luminoso o mais longo possível.

** Certifique-se de que a temperatura do relógio não ultrapasse os 50° C.*

NOTA SOBRE O SUPRIMENTO DE ENERGIA

- Este relógio está provido de uma pilha recarregável para uso exclusivo com o relógio. Ao contrário, contudo, dos relógios convencionais alimentados a pilha, não é necessária a substituição da pilha.
- A pilha solar é uma fonte de energia limpa, não causando qualquer efeito adverso no ambiente natural.

Português



AVISO

- Nunca introduza uma pilha de óxido de prata convencional no seu relógio, pois poderá explodir, gerar um calor intenso ou incendiar-se. O relógio está projectado de forma a que, mesmo que essa pilha seja instalada no relógio, este não funcione.

PARA CONSERVAR A QUALIDADE DO SEU RELÓGIO

À PROVA DE ÁGUA

● Não resistente à água



Se não se encontrar gravado "WATER RESISTANT" na parte posterior da caixa, o seu relógio não é à prova de água, e, nesse caso, deverá ter-se cuidado em não o deixar molhar, pois a água pode prejudicar o movimento. Se, contudo, o relógio se molhar, aconselhamos-lhe que o mande revisar num AGENTE AUTORIZADO LORUS ou num POSTO DE ASSISTÊNCIA LORUS.

● Resistente à água (3 bares)



Se estiver gravado "WATER RESISTANT" na parte posterior da caixa, o seu relógio foi projectado e fabricado para suportar até 3 bares, tais como o contacto accidental com a água, por exemplo, salpicos ou chuva, mas não está projectado para nadar ou mergulhar.

● Resistente à água (5 bares)*



Se estiver gravado "WATER RESISTANT 5 BAR" na parte posterior da caixa, o seu relógio foi projectado e fabricado para suportar até 5 bares e é adequado para natação, iatismo e tomar um duche.

● Resistência à água (10 bares/15 bares/20 bares)*



Se estiver gravado "WATER RESISTANT 10 BAR", "WATER RESISTANT 15 BAR" ou "WATER RESISTANT 20 BAR" na parte posterior da caixa, o seu relógio foi projectado e fabricado para suportar até 10 bares/15 bares/20 bares e é adequado para tomar banho e para mergulhos de pouca profundidade, mas não para mergulhos com escafandro. Para mergulhos com escafandro, recomendamos-lhe que use um relógio do Mergulhador LORUS.

- * *Antes de usar o relógio à prova de água a 5, 10, 15 ou 20 bares na água, assegure-se de que a coroa está completamente metida para dentro.
Não opere a coroa quando o relógio está molhado ou dentro da água.
Se tiver sido usado em água salgada, passe-o por água fresca e seque-o completamente.*
- * *Ao tomar um duche com um relógio à prova de água a 5 bares, ou ao tomar banho com o relógio à prova de água a 10, 15 ou 20 bares, não se esqueça de observar o seguinte:*
 - *Não opere a coroa quando o relógio está molhado com espuma de sabão ou de champô.*
 - *Se o relógio for deixado em água morna, poderá ocorrer um ligeiro avanço ou atraso na hora. Este estado, contudo, será corrigido quando o relógio retorna para a temperatura normal.*

NOTA:

A pressão em bar é uma pressão de teste e não deve ser considerada como correspondente à profundidade do mergulho real visto o movimento de natação tender a aumentar a pressão numa dada profundidade. Deve tomar-se cuidado também ao mergulhar na água.

TEMPERATURAS

O seu relógio trabalha com precisão estável numa gama de temperaturas de 5°C a 35°C (41°F a 95°F).
Temperaturas superiores

110 a 50° C (122° F) poderão causar vazamento da pilha ou encurtar a vida

da pilha. Não deixe o relógio em temperaturas muito baixas abaixo de -5° C (+23° F) durante muito tempo, pois o frio pode causar leves atrasos ou avanços do horário. As condições anteriores, contudo, serão corrigidas quando o relógio voltar à temperatura normal.

MAGNETISMO



O seu relógio será afectado de modo adverso por um magnetismo forte. Mantenha-o afastado do contacto com objectos magnéticos. A precisão normal retornará se se afastar o relógio do campo magnético.

CUIDADOS A TER COM A CAIXA E PULSEIRA



Para evitar um possível enferrujamento da caixa e da pulseira causado pela poeira, humidade e transpiração, limpe-as periodicamente com um pano macio seco.

AGENTES QUÍMICOS



Tenha cuidado em não expor o relógio a solventes, mercúrio, pulverização de cosméticos, detergentes, adesivos ou tintas. Caso contrário, a caixa, a pulseira, etc. podem tornar-se descolouridas, deterioradas ou danificadas.

CHOQUES E VIBRAÇÃO



O seu relógio não será afectado por actividades leves. Tenha cuidado, contudo, em não o deixar cair nem bater com ele contra superfícies duras, pois isso poderá causar dano.

EXAME PERIÓDICO



Recomendamos-lhe que mande revisar seu relógio uma vez cada 2 a 3 anos. Mande revisá-lo num AGENTE AUTORIZADO LORUS ou num POSTO DE ASSISTÊNCIA para ficar seguro de que a caixa, a coroa, os botões, as juntas e o vidro permanecem intactos.

PRECAUÇÃO RESPEITANTE AO FILME PROTECTOR DA PARTE POSTERIOR DA CAIXA



Se o seu relógio tem um filme protector e/ou um rótulo nas costas da caixa, não se esqueça de os despegar antes de utilizar o relógio. 11