



Manual Speedo Model 38

APRESENTAÇÃO

Parabéns, você acaba de adquirir um legítimo Speedo, um relógio esportivo com marca mundialmente reconhecida pela qualidade e confiabilidade.

Leia atentamente este manual que contém as informações fundamentais para o manuseio correto do seu Speedo e os cuidados necessários para com ele.

Central de Relacionamento com o Cliente: (31) 3516-7699
SPEEDO WATCHES – WATER CONCEPTS

OBSERVAÇÃO IMPORTANTES

Orientações para uso e conservação de seu Speedo

1- Limpe seu Speedo utilizando apenas um pano seco e macio. O uso de produtos químicos na limpeza pode deteriorar os componentes fabricados à base de polímeros (borracha e plásticos) e eletrônicos do relógio;

2- Evite utilizar seu Speedo nas proximidades de eletricidade estática e campos eletromagnéticos intensos, pois podem danificar componentes eletrônicos do circuito;

3- Evite choques térmicos. Deixar o relógio exposto diretamente ao sol ou em locais quentes por um longo período pode provocar dilatação de juntas. Neste caso, coloque-o na sombra e em local arejado para voltar à temperatura ambiente. Quando muito aquecido, pode permitir a entrada de umidade, caso seja colocado em contato com a água, em função de choque térmico;

4- Caso apresente sinais de umidade interna, leve-o imediatamente à Assistência Técnica autorizada mais próxima (ou revendedor). A

umidade pode oxidar peças metálicas ou danificar componentes eletrônicos do relógio;

5- Não tente desmontar o relógio ou remover a tampa traseira;

6- Seu Speedo foi projetado para o uso rotineiro e esportivo. Entretanto aconselhamos que retire seu relógio quando for desenvolver práticas esportivas de contato físico ou atividades que possam provocar choques mecânicos;

7- Se for ficar um longo período sem utilizar seu relógio, mantenha-o com a coroa puxada, aumentando assim a durabilidade da bateria.

Apenas para relógios com 5 ATM ou mais:

8- Confira se a coroa está apertada antes de colocar o relógio em contato com a água;

9- Não pressione qualquer botão do relógio quando este estiver em contato direto com a água;

10- Após utilizar em banhos de mar ou piscina, lave seu Speedo em

água corrente para reduzir os impactos nocivos da água salgada ou tratada quimicamente.

Informações fundamentais sobre a impermeabilidade (resistência a umidade)

Para identificar o quanto seu Speedo é resistente à água, verifique no fundo a existência da inscrição "Water Resistant".

Os relógios resistentes à água possuem classes diferenciadas de proteção à umidade, normalmente expressas em ATM ou m (1 ATM = 10m). A indicação de 3 ATM, 5ATM, ou 10 ATM no fundo do relógio significa que passou por testes de impermeabilidade proporcionais a pressão manométrica equivalente a esta indicação, tendo sido aprovado no teste. O uso de relógios de uma classe em uma situação mais exigente irá provocar danos irreversíveis ao produto.

As classes normalmente empregadas para relógios resistentes à água são:

3 ATM – Permite contato rápido e eventual com a água (por exemplo lavar o rosto ou as mãos);







5 ATM – Permite uso durante o banho ou atividades de natação ou hidroginástica;

10 ATM – Permite uso durante mergulho em baixa profundidade (normalmente sem equipamento);

15 ATM ou mais – Permite uso durante mergulho em média profundidade (normalmente com equipamento).

IMPORTANTE: Mesmo produtos que possuam estas classes de resistência devem ser utilizados em contato com água somente em situações eventuais, pois ao longo do tempo, devido ao uso contínuo, os componentes em borracha podem se ressecar, permitindo a entrada de umidade e danificando o relógio.

TABELA DE RESISTÊNCIA

Capacidade de resistência à pressão da água						
3ATM (30 Metros)	⚡	⚡	—	—	—	—
5ATM (50 Metros)	⚡	⚡	⚡	⚡	—	—
10ATM (100 Metros)	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	—
20ATM (200 Metros)	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡

TERMO DE GARANTIA

Para utilizar a Garantia, o comprador deverá apresentar ou enviar à Assistência Técnica mais próxima (ou ao revendedor) o seu relógio Speedo acompanhado do Certificado de Garantia, devidamente preenchido, e da Nota Fiscal de Compra.

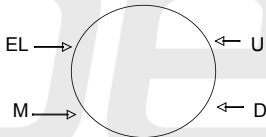
Este certificado garante ao comprador o direito a qualquer serviço de assistência técnica, incluindo reparo e substituição de componentes, sem qualquer ônus, por um prazo de 12 meses a partir da data de aquisição, desde que o problema identificado seja relacionado, exclusivamente, ao funcionamento do relógio (defeito de fabricação). Entretanto, os direitos à garantia deixam de ser válidos nas situações em que se evidencia a abertura do relógio por pessoa não autorizada, uso indevido ou dano acidental.

Desta forma, não são cobertos pela garantia:

- Arranhões (e/ou quebra) do visor do relógio, caixa, pulseira ou fechos;
- Danos ou alterações na aparência apresentados em caixas, pulseiras, fundos e demais componentes expostos ao ambiente, provocados por calor excessivo, substâncias químicas ou orgânicas ou ainda, por desgaste relacionado ao uso regular;
- Danos provocados pela entrada de umidade, mesmo para relógios resistentes à água (Water Resistant), quando identificados travamento incorreto da coroa ou ação de pressões superiores a qual ele resiste (vide tabela de Resistência).

1.0 INTRODUÇÃO

Colocar o relógio no pulso e a cinta peitoral no corpo, a frequência cardíaca será exibida no relógio dentro de segundos!



ATENÇÃO!

- Esse kit, como muitos aparelhos eletrônicos ou magnéticos pode interferir em marcapasso. Portanto, é mais seguro que pacientes em uso de marcapasso chequem com seus médicos antes de usarem esse kit.
- Esse kit é um dispositivo suplementar para a medição de frequência cardíaca; não é aplicável para dispositivos médicos. A leitura da

frequência cardíaca adquirida através desse kit deve ser periodicamente comparada a uma leitura médica.

- Consultar um médico ou treinador antes de definir os seus limites Superior e Inferior de frequência cardíaca.

2.0 MODOS DE FUNÇÃO PRINCIPAIS

Modo de Hora Atual

Modo de Alarme Diário

Modo Cronômetro

Modo de Cronômetro Regressivo

TU Modo Data

Modo Frequência Cardíaca /Zona Alvo

Modo Cronômetro para Exercício

2.1 MODO DE HORA ATUAL – AJUSTANDO A HORA ATUAL

Como Ajustar a Hora Atual

- Para selecionar o mostrador, segurar o botão M por 2 segundos no Modo de Hora Atual, e em seguida os dígitos de segundo irão começar a piscar.
- No mostrador de ajuste, pressionar o botão M para mover o item que estiver piscando seguindo o diagrama ao lado para selecionar entre diferentes ajustes.
- Durante os ajustes (segundo, minuto, hora, ano, mês, dia, ano de aniversário, mês de aniversário e dia de aniversário), pressionar os botões U ou D para alterar o valor do ajuste, pressionar o botão M para mover.
- Quando os dígitos de segundo começarem a piscar, pressionar os botões U ou D para zerá-los.

- Quando o ajuste estiver completo, segurar o botão M por aproximadamente 2 segundos para sair do mostrador de ajuste. O relógio sairá do mostrador de ajuste se nenhum botão for ativado por 1 minuto.

3.0 MODO DE ALARME DIÁRIO- AJUSTANDO O ALARME DIÁRIO E SINAL HORÁRIO

Como ajustar o Alarme Diário e LIGAR/DESLIGAR o Sinal Horário

- Para ligar ou desligar o alarme diário, pressionar o botão U no Modo de Alarme Diário.
- Quando o indicador “ .)))” for exibido, o alarme diário está ligado.
- Para ligar ou desligar o sinal horário, pressionar o botão D no Modo de Alarme Diário.
- Quando o sinal horário for ligado(foto sino), o relógio irá soar uma vez a cada hora.

Como ajustar o Alarme Diário

- Para selecionar o mostrador de ajuste, segurar o botão M por 2 segundos no Modo de Alarme Diário e em seguida os dígitos de “Minuto” irão começar a piscar.
- No mostrador de ajuste, pressionar o botão M para mover o item que estiver piscando.
- Durante os ajustes (minuto,hora), pressionar os botões U ou D para alterar o valor do ajuste.
- Quando o ajuste estiver completo, segurar o botão M por aproximadamente 2 segundos para sair do mostrador de ajuste. O relógio sairá do mostrador de ajuste se nenhum botão for ativado por 1 minuto.

3.0 MODO CRONÔMETRO - USANDO O CRONÔMETRO

Como medir o tempo decorrido

- Durante a exibição do mostrador zerado, pressionar o botão U uma vez para iniciar a contagem, pressioná-lo novamente para parar a contagem.

Como conseguir um tempo parcial

- Quando o cronômetro estiver contando, pressionar o botão D para selecionar a exibição de Tempo Parcial. Quando a exibição da contagem estiver “congelada”, pressionar o botão D para retornar a exibição da contagem.

Como Zerar o Cronômetro

- Segurar o botão D por aproximadamente 2 segundos para zerar o mostrador quando o cronômetro tiver parado a contagem.

4.0 MODO DE CRONÔMETRO REGRESSIVO - EXIBIÇÃO DE CRONÔMETRO REGRESSIVO

- Durante a contagem, o relógio irá soar uma vez a cada segundo para os últimos 5 segundos, e 10 segundos quando zerar.
- Quando o cronômetro zerar, ele irá recarregar o valor pré-ajustado da hora alvo automaticamente após a seqüência sonora ter terminado.

4.1 MODO DE CRONÔMETRO REGRESSIVO- AJUSTANDO O CRONÔMETRO REGRESSIVO

- Para selecionar o mostrador de ajuste, segurar o botão M por 2 segundos no Modo de Cronômetro Regressivo e em seguida o dígito de “Segundo” irá piscar.
- No mostrador de ajuste, pressionar o botão M para mover o item que

estiver piscando.

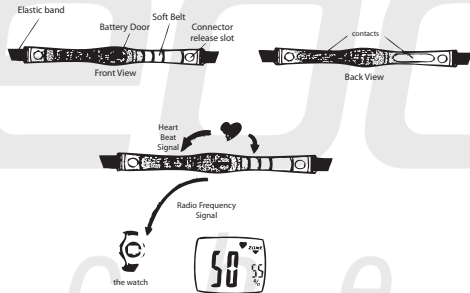
- Quando um dos ajustes (minuto, hora, segundo) estiver piscando, pressionar os botões U ou D para alterar o valor.
- Quando o ajuste estiver completo, segurar o botão M por aproximadamente 2 segundos para sair do mostrador de ajuste. O relógio sairá do mostrador de ajuste se nenhum botão for ativado por 1 minuto.

5.0 MODO DE FREQUÊNCIA CARDÍACA - PRECAUÇÕES

Precauções/ Dicas

- Duas áreas de contato localizadas na parte de trás da Cinta Peitoral. Estas áreas devem ser colocadas firmemente em contato com a pele do usuário durante a medição.
- NÃO medir a frequência cardíaca quando estiver mergulhando ou embaixo d'água.

- Limpar as áreas de contato ocasionalmente aplicando poucas gotas de água, e secá-los com um papel toalha para remover qualquer gordura residual.
- NÃO usar creme para as mãos; ele irá isolar o sinal entre a pele e a área de contato.
- Limpar a pele com sabonete e água para uma melhor transmissão de sinal.
- Para as pessoas com pele extremamente seca, aplicar um gel condutor ou água.
- Ajustar a Cinta Peitoral com a faixa elástica fornecida até que esteja presa no peito firmemente para evitar que se solte durante o exercício.



5.1 MODO DE FREQUÊNCIA CARDÍACA - VISÃO GERAL DO FUNCIONAMENTO DA FREQUÊNCIA CARDÍACA

- Durante exercícios ou esportes, o coração acelera naturalmente ao bombear sangue para o corpo de acordo com seu nível de energia aumentado.
- Esse kit de produtos inclui as seguintes funções de frequência cardíaca:
 - Leitura da frequência cardíaca expressa em batimentos por minuto (bpm).
 - Leitura da frequência cardíaca expressa em porcentagem de frequência cardíaca máxima estimada (% FCME)
 - Função de Zona de Alerta de Frequência Cardíaca.
 - NOTA: Checar o capítulo 5.3 a seguir para mais detalhes sobre a Função de Zona de Alerta de Frequência Cardíaca. Checar o capítulo

5.5 a seguir para mais detalhes sobre porcentagem de Frequência Cardíaca Máxima Estimada.

5.2 MODO DE FREQUÊNCIA CARDÍACA - CONSEGUINDO UMA LEITURA DE FREQUÊNCIA CARDÍACA

Como Estar Pronto Para Receber uma Frequência Cardíaca

- Usar o relógio no pulso.
- Colocar a Cinta Peitoral no peito, e ter certeza que as áreas de contato estão firmes e na posição correta.

Como Conseguir uma Leitura de Frequência Cardíaca

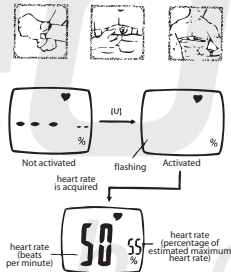
- Quando entrar no Modo de Frequência Cardíaca, os ícones “ ” e “ -- -- ” serão exibidos no mostrador.
- Pressionar o botão U para ativar a medição de frequência cardíaca, o

ícone “ -- -- “ irá começar a piscar.

- Quando uma frequência cardíaca é adquirida, a mesma e a porcentagem de frequência cardíaca máxima estimada serão exibidas no mostrador.

NOTA: O relógio irá soar uma vez a cada 10 segundos se nenhum sinal de frequência cardíaca for recebido. O relógio irá para o modo inativo (o ícone para de piscar) se por mais de 1 minuto nenhum sinal de frequência cardíaca for recebido.

NOTA: Se nenhuma leitura de frequência cardíaca for recebida ou o tempo de resposta for longo, checar as possíveis causas e soluções no capítulo 7.0 e depois repetir os passos acima para conseguir sua frequência cardíaca.



5.3 MODO DE FREQUÊNCIA CARDÍACA - O QUE É FUNÇÃO DE ZONA DE ALERTA DE FREQUÊNCIA CARDÍACA.

- Esse relógio inclui uma função de frequência cardíaca suplementar - A Função de Zona de Alerta de Frequência Cardíaca. Esse recurso pode ser uma função através do ajuste de uma zona de frequência cardíaca alvo no relógio, e portanto, o relógio irá alertar o usuário quando sua frequência cardíaca estiver fora da zona cardíaca alvo.
- Exemplo 1: Alguns treinamentos requerem que a pessoa mantenha sua frequência cardíaca dentro de uma zona alvo. Se o usuário tiver ajustado o relógio de acordo com essa zona, o relógio irá alertar o usuário quando sua frequência cardíaca estiver fora da zona de frequência cardíaca alvo. Portanto, o usuário pode tomar medidas remediadoras apropriadas tais como diminuir ou aumentar a intensidade de seu exercício.

- Exemplo 2: Algumas pessoas podem precisar manter sua frequência cardíaca dentro de uma zona alvo por razões de saúde. Se o usuário tiver ajustado o relógio de acordo com essa zona, o relógio irá alertar o usuário quando sua frequência cardíaca estiver fora da zona de frequência cardíaca alvo. Portanto, o usuário pode tomar medidas remediadoras apropriadas se a condição for dominante.

Como Alcançar a Zona de Frequência Cardíaca Alvo.

- A Zona de Frequência Cardíaca Alvo é a região delimitada pelos limites superior e inferior de frequência cardíaca.
- Esses limites podem ser obtidos conforme a seguir:
 - 1) Conseguir esses dois limites através de uma consulta a um médico ou treinador.
 - 2) Conseguir esses dois limites usando a idade do usuário.

NOTA: Checar o capítulo 5.7.1 a seguir para mais detalhes em como ajustar a Zona de Alerta da Frequência Cardíaca.

ATENÇÃO!: Esses limites devem ser ajustados de acordo com a condição de saúde da pessoa e um médico ou treinador devem ser consultados antes de usar essa função de alerta.

5.4 MODO DE FREQUÊNCIA CARDÍACA - USANDO A FUNÇÃO DE ZONA DE ALERTA DE FREQUÊNCIA CARDÍACA.

- Se a Zona de Alerta de Frequência Cardíaca estiver LIGADA, o ícone “ZONE” será exibido. Se a frequência cardíaca adquirida estiver fora da zona, tanto acima como abaixo da zona limite, o mesmo estará piscando no canto direito superior do relógio.

Dentro do Alcance Alvo (Zona de Alerta)

- Quando o resultado da frequência cardíaca estiver abaixo do alcance ajustado: os dígitos do relógio permaneceram parados.

Acima do Alcance Alvo (Zona de Alerta)

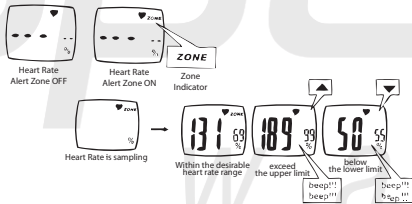
- Se a frequência cardíaca exceder o alcance ajustado, o indicador “▲” irá aparecer e começara a piscar, e o relógio irá soar duas vezes a cada 10 segundos

Abaixo do Alcance Alvo (Zona de Alerta)

- Se a frequência cardíaca estiver abaixo do alcance ajustado, o indicador “▲” irá aparecer e começara a piscar, e o relógio irá soar duas vezes a cada 10 segundos.

NOTA: Para usar a função de alerta da frequência cardíaca, a mesma tem que estar ATIVADA.

NOTA: Checar o capítulo 5.7.1 a seguir para mais detalhes em como ativar a Zona de Alerta de Frequência Cardíaca.



5.5 MODO DE FREQUÊNCIA CARDÍACA O QUE É PORCENTAGEM DE FREQUÊNCIA CARDÍACA MÁXIMA ESTIMADA

- Além da leitura de frequência cardíaca absoluta, o relógio também inclui leitura da Porcentagem de Frequência Cardíaca Máxima Estimada (% FCME) para o usuário.
- Uma vez o usuário tendo ajustado o alcance alvo usando sua idade, o relógio usará esses dados para calcular sua Frequência Cardíaca Máxima Estimada (FCME)
- O relógio posteriormente exibirá a Porcentagem de Frequência Cardíaca Máxima Estimada usando a fórmula ao lado quando o usuário solicitar uma leitura de frequência cardíaca.

- A Frequência Cardíaca Máxima Estimada(FCME) é calculada usando a formula abaixo:

- $FCME = 220 - \text{idade do usuário}$

- A Porcentagem de Frequência Cardíaca Máxima Estimada é calculada usando a formula abaixo:

$\% FCME = \text{frequência cardíaca adquirida} / FCME \times 100\%$

5.6 MODO DE FREQUÊNCIA CARDÍACA UM EXEMPLO DE PORCENTAGEM DE FREQUÊNCIA CARDÍACA MÁXIMA ESTIMADA

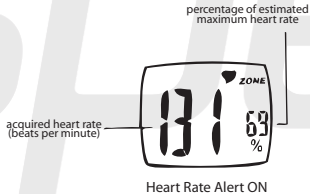
- O exemplo a seguir ilustra as operações sobre Porcentagem de Frequência Cardíaca Máxima Estimada.

- Exemplo: Um homem de 30 anos praticando exercício, ajustou o alcance alvo de frequência cardíaca usando sua idade, em seguida ele mede a frequência cardíaca durante o exercício que é 131 batimentos por minuto.

- Frequência Cardíaca Máxima Estimada= $220-30= 190$ bpm. Depois,

- A frequência cardíaca adquirida= 131 bpm (através da medição)

- A Porcentagem de Frequência Cardíaca Máxima Estimada = $131/190 \times 100\% = 69\%$.



5.7 MODO DE FREQUÊNCIA CARDÍACA - FREQUÊNCIA CARDÍACA COM CRONÔMETRO DE EXERCÍCIO

Modo Cronômetro de Exercício

- No Modo de Cronômetro de Exercício, pressionar o botão U para iniciar a medição da frequência cardíaca, os dígitos de hora, minuto e segundo começam a piscar.
- Quando uma frequência cardíaca válida é medida, o cronômetro de exercício irá contar progressivamente automaticamente.
- Se, por 10 segundos, nenhuma frequência cardíaca for adquirida o Cronômetro de Exercício irá parar a contagem automaticamente, os dígitos de hora, minuto e segundo começam a piscar.
- Se o Cronômetro de Exercício for parado por 50 segundos, a medição de frequência cardíaca se desligará automaticamente.

NOTA: Se a frequência cardíaca for adquirida novamente, enquanto o Cronômetro de Exercício estiver parado, o mesmo reiniciará a contagem a partir da última leitura.

Como Zerar o Cronômetro de Exercício

- Segurar o botão D por aproximadamente 2 segundos para zerar o cronômetro quando o mesmo estiver parado.

5.7.1 MODO DE FREQUÊNCIA CARDÍACA AJUSTANDO A ZONA DE ALERTA DE FREQUÊNCIA CARDÍACA

Princípios de Ajuste

- A Zona de Alerta de Frequência Cardíaca pode ser ajustada por um dos seguintes princípios:
- Idade do usuário.

- Frequência Cardíaca.
- Porcentagem de Frequência Cardíaca Máxima Estimada.
- Ele pode ajustar a zona deliberadamente entrando a frequência cardíaca ou Porcentagem de Frequência Cardíaca Máxima Estimada através do seguinte ajuste.

Como Ajustar a Zona de Alerta de Frequência Cardíaca

- Para selecionar o mostrador de ajuste, segurar o botão M no Modo Frequência Cardíaca ou Modo Cronômetro de Exercício.
- No mostrador de ajuste, pressionar o botão M para mover os dígitos que estão piscando para selecionar entre ajustes diferentes (LIGAR ou DESLIGAR a função de zona de alerta, princípio de ajuste, limite inferior da zona(FC ou FCME%) e limite superior da zona(FC ou FCME%).
- Quando o limite inferior da zona(FC ou FCME%) ou o limite superior da zona (FC ou FCME%) estiverem piscando, pressionar os botões U

ou D para alterar o valor do ajuste(segurar o botão por aproximadamente 2 segundos para alterar o valor mais rapidamente)

- Quando o ajuste estiver completo, segurar o botão M por aproximadamente 2 segundos para sair do mostrador de ajuste. O relógio também irá sair do mostrador de ajuste se nenhum botão for ativado por 1 minuto.

6.0 ESPECIFICAÇÕES

Modo de Hora Atual

- Hora, minuto e segundo
- Mês, dia, dia da semana e ano
- Formato 12/24 horas selecionável
- Calendário Automático de 2000 a 2099
- Alcance de Aniversário de 1900 a 2099

- Cálculo de idade automático através da data de aniversário para cálculo da Frequência Cardíaca Máxima Estimada

- Sinal Horário
- Botão LIGAR/DESLIGAR

Modo de Frequência Cardíaca

- Alcance de medição: 40 a 240 bpm
- Valor Padrão para Zona de Frequência Cardíaca: 126/165 bpm para os limites inferior e superior respectivamente.
- Porcentagem Padrão para Zona de Frequência Cardíaca: 65% / 85% para os limites inferior e superior respectivamente.

Modo Alarme Diário

- Alarme Diário: 01
- Duração do Alarme: aproximadamente 30 segundos.

Modo Cronômetro

- Resolução : 1/100(centésimo de segundo)
- Alcance de contagem: 99 horas, 59 minutos, 59.99 segundos.

Modo Cronômetro Regressivo

- Resolução: 1 segundo
- Limite de ajuste: 99 horas, 59 minutos, 59 segundos
- Som do Cronômetro: bipe a cada 1 segundo nos últimos 5 segundos e bipe por 10 segundos quando zerado.

Cronômetro de Exercício de Frequência Cardíaca

- Resolução: 1 segundo
- Alcance de contagem: 9 horas, 59 minutos, 59 segundos

Outros

- Iluminação de fundo eletroluminescente.

7.0 CAUSAS POTENCIAIS PARA:

NÃO Leitura da Frequência Cardíaca ou Tempo de Resposta Longo

1) Causa: Pele Seca

Solução: Aplicar gel condutor ou saliva através da área do peito. (Até água irá ajudar se o gel condutor não estiver disponível).

2) Causa: A Cinta Peitoral não está presa firmemente sobre o peito.

Solução: Tenha certeza que a Cinta Peitoral está firme sobre o peito e o relógio está seguramente colocado no pulso.

3) Causa: Tremores musculares devido a Cinta Peitoral ter sido colocada muito apertada no peito

Solução: As áreas de contato devem estar firmes com a pele do usuário

durante a medição. Isso irá garantir leituras boas e consistentes.

4) Causa: Pele desgastada no pulso.

Solução: Esfregar usualmente uma toalha no pulso irá ajudar.

5) Causa: Uma camada fina de gordura corporal pode isolar o sinal da frequência cardíaca fazendo com que a Cinta Peitoral não capte a frequência.

Solução: Secar o peito e a parte de trás da Cinta Peitoral com um lenço ou uma toalha macia.

6) Causa: Peito com cabelo

Solução: Aplicar gel condutor na área do peito.

7) Causa: Batimentos cardíacos irregulares

Solução: Não aplicável . É difícil captar com consistência uma leitura para aqueles que possuem batimentos cardíacos irregulares . Respostas inconsistentes são esperadas em pessoas portadoras de arritmia.

8) Causa: Bateria Fraca

Solução: Trocar a bateria da Cinta Peitoral.

8.0 BATERIA DA CINTA PEITORAL

Bateria da Cinta Peitoral Fraca

- Se a Cinta Peitoral parar de transmitir o sinal da frequência cardíaca para o relógio (NENHUMA leitura de frequência cardíaca exibida no relógio), pode ser devido ao fato da bateria da Cinta Peitoral estar acabando.
- Recomendamos que a bateria seja trocada somente por um profissional autorizado e especializado.

ASSISTÊNCIA TÉCNICA

Belo Horizonte-BH

Seculus da Amazônia S/A

Av. Afonso Pena, 3.577 - Loja 08 - Mangabeiras - Cep: 30.130-008

FONE: (031) 3516-7600 / FAX: (031) 3516-7658

Manaus-AM

Seculus da Amazônia S/A

Rua Voluntários da Pátria, 635 - Vila da Prata - Cep: 69.030-520

FONE: (092) 2121-7600 / FAX: (092) 3625-4825

Rio de Janeiro-RJ

Seculus da Amazônia S/A-Filial RJ

Av. Nilo Peçanha, 50 - Sala 1106 - Centro - Cep: 20.044-900

FONE: (021) 3512-9202 / FAX: (021) 3512-9200

São Paulo-SP

Seculus da Amazônia S/A

Rua Conselheiro Crispiniano, nº. 344 – 10º andar

Conjuntos 1008 – 1009 e 1010 - Centro - Cep: 01037-908

FONE: (011) 3512-9200 / FAX: (011) 3512-9208

Salvador-BA

Relojoaria Lisboa

Avenida Tancredo Neves, nº. 274 – Centro Empresarial Iguatemi

Bloco A – Sala nº. 315 – Caminho das Flores - Cep: 41820-020

FONE/FAX: (071) 3450-4829

A relação de Assistências técnicas pode sofrer alterações sem aviso prévio. Para consultar a lista atualizada visite o site

www.speedowatches.com.br

Call Center: 031-3516-7699



SISTEMA DE QUALIDADE

**PRODUZIDO NO
PÓLO INDUSTRIAL
DE MANAUS**



CONHEÇA A AMAZÔNIA

speedo 
w a t c h e s

Desenvolvido e distribuído exclusivamente no Brasil por Seculus da Amazônia S.A.
Avenida Afonso Pena, 3577, 4º andar | Mangabeiras | Cep: 30130-008 | Belo Horizonte | MG

Fone: (31) 3516-7600

© 2007 SPEEDO. INC www.speedowatches.com.br