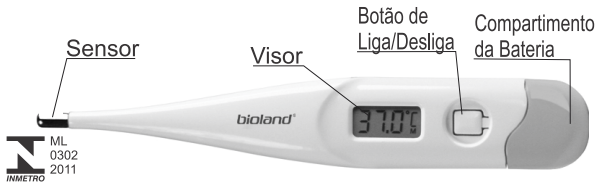


## bioland<sup>®</sup> TERMÔMETRO DIGITAL COM HASTE RÍGIDA - Modelo T104



### Descrição do produto

Nós agradecemos por sua compra desse termômetro. Para desfrutar de todas as vantagens desse aparelho, leia atentamente o manual de instruções antes de utilizá-lo pela primeira vez. Guarde esse manual de instruções em lugar seguro para futura consulta.

### Instruções de segurança

O Termômetro Digital com Haste Rígida Bioland é exclusivamente projetado para verificar a temperatura do corpo e o tempo mínimo para medição deve ser mantido sem exceção. Assim que a medição for concluída, o termômetro emitirá vários sinais sonoros (bip).

Este produto possui pequenas partes (bateria, etc.) que podem ser ingeridas por crianças. Sendo assim nunca deixe o termômetro ao alcance de crianças. Proteja o termômetro de batidas e quedas e evite ambientes com temperaturas acima de 60 °C. **NUNCA** coloque o termômetro em água fervendo e utilize somente procedimentos listados neste manual na seção <<Limpeza e desinfecção>> para higienização.

O termômetro deve estar intacto quando imergido no líquido desinfetante. **Cuidado:** O termômetro possui uma bateria de longa vida, mas ao descartá-la coloque em lixo adequado.

O fabricante recomenda calibração por um laboratório autorizado a cada 2 anos.

### Ligando o termômetro

Para ligar o termômetro aperte e solte o botão Liga/Desliga; será emitido um sinal sonoro seguido de um teste padrão do visor (LCD) e a exibição da última medição. Caso a temperatura do ambiente esteja abaixo dos 32 °C, o termômetro exibirá as letras 'Lo' no visor. Neste momento você já poderá posicionar o termômetro para iniciar a medição.


### Usando o termômetro

Após ligar o termômetro e posicioná-lo para medição, a temperatura é apresentada no visor até estabilização. Quando a medição for finalizada, será emitido vários sinais sonoros e o sinal de °C deixará de piscar. Após este aviso, você poderá retirar o termômetro do local de medição e ler a temperatura no visor. Caso você deixe o equipamento ligado, em 8 minutos ele auto desligará. Antes e após o uso, faça a higienização correta para evitar contaminação.

### Acessando a memória

Quando o termômetro for ligado, tocará um sinal sonoro e será feito o teste de visor. Após este teste, será exibido no display a letra M, juntamente com o último valor medido. Este procedimento pode ser repetido várias vezes, apenas ligando e desligando o termômetro.

### Trocando a bateria

Quando o símbolo  aparecer no canto direito do visor, significa que a bateria deve ser trocada imediatamente. Para efetuar esta troca, retire a tampa do termômetro e coloque a nova bateria com o pólo positivo (+) para cima (lado oposto ao do visor).

### Método de medição

#### Via oral

Posicione o termômetro em uma das duas cavidades debaixo da língua até encostar no tecido. Feche a boca e respire pelo nariz, para que o processo respiratório (ar inalado e exalado) não influencie no resultado. Tempo de medição aproximado: 1 minuto.

#### Via retal

Este método de medição é o mais confiável, sendo especialmente recomendado para crianças. Cuidadosamente inserir a haste do termômetro de 2 a 3 cm dentro da cavidade anal. Tempo de medição aproximado: 1 minuto.

#### Via axilar

Do ponto de vista médico, este método apresenta menor precisão e caso seja necessário valores exatos não é recomendado. Coloque o termômetro sob a axila, certificando-se que a sonda do termômetro esteja em contato com a pele.

## bioland<sup>®</sup> TERMÔMETRO DIGITAL COM HASTE RÍGIDA - Modelo T104

Tempo de medição aproximado: 1 minuto

**Atenção usuário:** Se após os vários sinais sonoros (término da medição da temperatura calculada) você mantiver o termômetro na axila, reto ou boca por 2 minutos, a temperatura poderá ser acrescida de 0,2 °C. Este aumento é normal e chama-se temperatura de equilíbrio térmico.

### Limpeza e desinfecção


Este produto é 100% à prova d'água, sendo compatível a limpeza com sabão e água morna ou mesmo álcool isopropílico 70%. Para fazer a secagem do termômetro, utilize um pano macio.

Atenção: **NÃO LAVE COM ÁGUA FERVENTE OU NA MÁQUINA DE LAVAR PRATOS**, pois danificará o termômetro e acarretará na perda da garantia.

### Transporte e armazenagem

Favor transportar e armazenar o termômetro na embalagem original do produto, respeitando as condições de temperatura e umidade citados neste manual. Não deixe este produto em contato direto com o sol, isto poderá causar danos.

### Especificação técnica

Intervalo de medição	32,0 °C ~ 42,9 °C Temp. abaixo de 32,0 °C: Visor exibirá <b>Lo</b> Temp. acima de 42,9 °C: Visor exibirá <b>Hi</b>
Resolução	0,1 °C
Erro de medição	+/- 0,2 °C
Tempo de Medição (na água)	De 23 °C para 37 °C, o tempo de medição é de 40 segundos
Tempo de Medição	Oral: 60 s. (podendo variar +/- 10 s) Retal: 60 s (podendo variar +/- 10 s) Axilar: 60 s (podendo variar +/- 20 s) Este tempo é apenas uma referência geral.
Fonte de Energia	Uma bateria de 1,5V tipo: LR41, SR41, 392.
Consumo de Energia	Máximo de 0,15 mW durante o uso
Sinal sonoro	Indicará o acionamento do termômetro e quando a medição está finalizada
Memória	1 posição (última leitura)
Desligamento Auto.	8 minutos após o término da medição
Indicação da bateria	Aparecerá o símbolo  no canto direito
Prova d'água	Testado com 30 cm de profundidade
Temp. de operação	10 °C ~ 40 °C com 15~95% de umidade
Temp. de armaz.	-20 °C até 60 °C
Função de auto-teste	Ao ligar, todos os campos deverão acender
Referência de padronização	EN1247-3:2000 - Termômetro Clínico ASTME1112-00 - Padrão nº 89/2006 - Portaria do INMETRO

### Garantia

A garantia é de 12 (doze) meses depois da data da aquisição. Danos causados por manuseio inadequado não estão cobertos pela garantia. Bateria e embalagens não estão cobertos. A reclamação da garantia deve ser feita no local de compra. Deverá ser entregue o termômetro defeituoso, juntamente com a nota fiscal de compra.

Importador:



**CONTROLLER COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA.**

Av. das Universidades, 325 - Pebra Branca - Palhoça - SC - CEP 88137-315

CNPJ.: 78.515.210/0001-00

Telefones: (48) 3248-2828 | (11) 4063-0023 | (31) 4063-9244

E-mail: [sac@controller-sc.com.br](mailto:sac@controller-sc.com.br) - [www.controller-sc.com.br](http://www.controller-sc.com.br)

Fabricante:

**BIOLAND TECHNOLOGY LTD.**

N6-3, 2<sup>ª</sup> Rd, ShengPing, LongGang

518172 Shenzhen / Guangdong - País de Origem: China

Responsável. Técnico: Arthur Aurélio Bernardes / CRF:15.829

Registro na Anvisa: nº 10410130019