



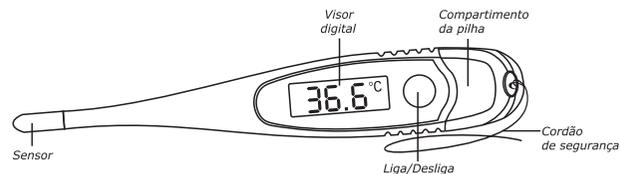
ANIMED

TERMÔMETRO CLÍNICO DIGITAL VETERINÁRIO

Cód. 6200.03



Características do Instrumento



Parabéns por ter adquirido um produto com a qualidade INCOTERM. O Termômetro Clínico Digital Veterinário - é um produto de grande precisão e qualidade comprovada. Para seu uso com completa confiança e eficácia, leia com atenção este manual de instruções antes mesmo de usá-lo pela 1ª vez, guardando-o em local adequado para que possa ser consultado sempre que necessário.

2. Especificações

2.1 Faixa de medição: 32.0 °C – 43.9 °C

2.2 Resolução: 0,1 °C

2.3 Erro máximo de indicação: $\pm 0,1$ °C

2.4 Alimentação: 1 pilha 1,5 V LR41, AG3 ou similar

2.5 Vida útil de 250h ou até 4,000 usos

2.6 Peso / Dimensões aprox.: 14g / 135x21.8x10.7mm

2.7 Temperatura de operação: 10 °C a 40 °C

2.8 Testagem segura / Memória / Beeper

2.9 Temperatura e umidade de Armazenamento/Transporte: -25 a +55 °C / 15 a 95 % UR

2.10 Desligamento após 3 minutos

2.11 Validade Indeterminada

2.13 Não contém Mercúrio (Hg).

2.14 Resp. Técnico: Cláudio Frank Pereira da Cunha / CRQ: 05300170

2.15 Portaria Inmetro nº 011 de 07/01/11

2.16 PRODUTO NÃO ESTÉRIL

3. Como operar

3.1 Pressione o botão liga/desliga para ligar o termômetro. No visor aparecerá todos os segmentos $\overline{\text{00.0}}^{\circ}\text{C}$ significando que o termômetro estará em boas condições de funcionamento.

3.2 Logo após aparecerá $\overline{\text{00}}^{\circ}\text{C}$. Se aparecer $\overline{\text{Err}}$ significa que o termômetro não está fazendo a leitura corretamente.

3.3 Então aparecerá a temperatura ambiente ou $\overline{\text{L0}}^{\circ}\text{C}$, começando a piscar em seguida no visor o símbolo °C. O termômetro estará pronto para ser utilizado. Se não for utilizado em 3 minutos, o termômetro se auto-desligará.

3.4 Insira a ponteira do termômetro no reto do animal, de acordo com o método (veja item 5. Método de utilização).

3.5 Quando o termômetro completar a medição o símbolo °C irá parar de piscar e a temperatura medida aparecerá no visor com uma série de beeps.

3.6 Se, após o término da medição (sinal sonoro ativo temperatura calculada finalizada), o termômetro ficar por um determinado tempo, no local de medição, poderá ocorrer um acréscimo na temperatura de no máximo 0,2 °C do valor finalizado. Não é necessário se preocupar! Esta temperatura acrescida é chamada de temperatura do equilíbrio térmico e está previsto na portaria regulamentar nº 89/2006 do Inmetro anexo D.3.1.

3.7 Quando a temperatura medida estiver acima ou abaixo da escala de medição, aparecerá no visor $\overline{\text{H1}}^{\circ}\text{C}$ ou $\overline{\text{L0}}^{\circ}\text{C}$.

3.8 O termômetro se auto-desligará após 9min.

4. Como buscar a última medição

Pressione o botão liga/desliga durante 1.5 segundos. A última temperatura aparecerá com o símbolo "M" na parte inferior direita do visor. Por exemplo $\overline{\text{37.0}}^{\circ}\text{C}$.

5. Método de utilização Retal:

A tomada da temperatura é realizada em aproximadamente 15 segundos. A ponteira (sensor/haste) do instrumento deverá ser lubrificada com vaselina.

Insira cuidadosamente a ponteira no reto com a profundidade apropriada.

6. Escalas de referência de temperatura:

Porco: 38.8°C (fêmea)

Gado: 38.3 ~ 38.8°C 38.3°C (macho)

Bode: 38.6 ~ 40.0°C / 39.5°C

Cachorro: 37.5 ~ 39.0°C

Cavalo: 37.5 ~ 38.0°C

Filhote: 38.5 ~ 40.0°C / 37.5 ~ 38.5°C

Gato: 38.0 ~ 39.5°C / 38.5 ~ 38.8°C (recém nascido)

Rato: 37.0 ~ 39.5°C

Ovelha: 38.5 ~ 39.8°C

Aves: 41.5 ~ 42.5°C

38.5 ~ 40.2°C (abaixo de 1 ano)

38.4 ~ 40.0°C (acima de 1 ano)

7. Como substituir as pilhas

Quando o símbolo  aparecer e começar a piscar, significará que as pilhas deverão ser substituídas. Neste caso:

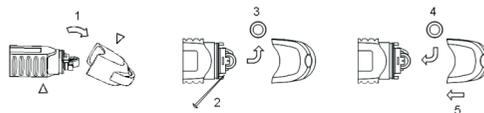
7.1 Vire o termômetro com a etiqueta para o lado de cima, puxe a tampa como indicado na figura abaixo.

7.2 Remova a pilha com cuidado com auxílio de uma ferramenta.

7.3 Retire a pilha.

7.4 Substitua por uma pilha nova do tipo botão 1.5 V, com a polaridade (-) para cima.

7.5 Feche a tampa cuidadosamente.



8. Como limpar

8.1 Sempre limpe e desinfete o termômetro antes e após a sua utilização.

8.2 Utilize sabão neutro para limpeza.

8.3 Não coloque este produto em água fervente.

9. Cuidados

9.1 Não deposite o termômetro ou as pilhas no fogo ou lixo comum. Informe-se sobre o local correto de depósito.

9.2 Mantenha o termômetro longe dos raios solares, temperaturas extremas e poeira.

9.3 Quando a temperatura ambiente estiver acima de 35°C, faça a imersão da ponteira do termômetro em água gelada durante 5 a 10 segundos antes da tomada de temperatura.



A INCOTERM garante a qualidade deste produto e firma o compromisso do atendimento em garantia e assistência técnica, bem como, a troca incondicional do mesmo caso sejam detectados e comprovados defeitos de fabricação. Esta garantia é válida pelo período de 06 (seis) meses a partir da data da compra e mediante apresentação de nota fiscal. Qualquer intenção de reparo por pessoas não autorizadas implicará na perda da garantia.



Importado por: Incoterm Indústria de Termômetros LTDA

Av. Eduardo Prado, 1670 - Porto Alegre/RS | CEP 91751-000 - CNPJ 87.156.352/0001-19
Tel.: 51 - 3245.7100 | Fax.: 51 - 3248.1470 - vendas@incoterm.com.br
www.incoterm.com.br



Origem: Actherm Inc./ Hsinchu Science Park - China