

TERMO-HIGRÔMETRO MODELO: CBHT-1



Imagem meramente ilustrativa

MANUAL DE INSTRUÇÕES

1 - ESPECIFICAÇÕES

	Temperatura	Umidade relativa
Faixa de medição	-50 a 70 °C	10 a 99 %UR
Resolução	0.1°C	1%UR
Exatidão	±1°C (0 a 50 °C) ±1.5°C (outras faixas)	±5%UR (40 a 80 %UR) ±7%UR (outras faixas)

- **Alimentação:** 1.5Vdc (1 pilha AAA alcalina)
- **Temperatura de operação:** -50 a 70 °C
- **Umidade de operação:** ≤99 %UR (sem condensação)
- **Dimensões (LxAxP):** 99 x 107 x 24 mm
- **Peso:** 120g (com pilhas)
- **Informações adicionais:**
 - Seleção °C / °F;
 - Registros de máxima e mínima;
 - Relógio 12/24 horas;
 - Alarme e calendário;
 - Apoio retrátil.

Antes de utilizar, examine o instrumento com atenção.

2 - INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO

EXIBIÇÃO HORA/ALARME - MODE

- 1) Pressione **MODE** para alternar entre a exibição da hora ou do alarme no visor do CBHT-1.
- Quando a hora estive em exibição, os dois pontos, entre hora e minuto, estarão piscando.
 - O CBHT-1 retorna automaticamente para a exibição da hora após 1 minuto exibindo o alarme.

EXIBIÇÃO DATA - ADJ

- 1) Pressione **ADJ** para visualizar a data no visor do CBHT-1.
O instrumento retorna á exibição da hora, automaticamente, após 3 segundos.

INSTALAÇÃO PILHA – AJUSTE HORA/DATA

- 1) Instale 1 pilha AAA na parte inferior traseira do CBHT-1;
- 2) Selecione a exibição da hora no visor do CBHT-1 pressionando **MODE**;

- 3) Mantenha pressionado **MODE** até a indicação dos minutos começar a piscar no visor;
- Para ajustar o valor ou alternar as opções da indicação que estiver piscando, pressione **ADJ**.
- Para salvar o valor ou a opção selecionada e avançar ao próximo ajuste, pressione **MODE**.
- 4) Será possível ajustar, na seguinte ordem:
 - ➔ MINUTO (00 A 59) ➔ HORA (1 A 12 / 00 A 23)
 - ➔ FORMATO DE HORA (12 / 24)
 - ➔ ANO (00 A 99) ➔ MÊS (1 A 12) DIA (1 A 31)
 - ➔ Encerra ajuste e retorna a exibição da hora.

AJUSTE ALARME

- 1) Selecione a exibição do alarme no visor do CBHT-1 pressionando **MODE**;
- 2) Mantenha pressionado **MODE** até a indicação dos minutos começar a piscar no visor;
- 3) Para ajustar os minutos, pressione **ADJ**;
- 4) Pressione **MODE**. A indicação da hora começará a piscar no visor;
- 5) Para ajustar a hora, pressione **ADJ**;
- 6) Para salvar e concluir o ajuste do alarme, pressione **MODE**.
O visor do CBHT-1 exibirá o valor ajustado para o alarme.

ATIVAR SINAL DE ALARME / HORA EXATA

- 1) Selecione a exibição do alarme no visor do CBHT-1 pressionando **MODE**;
- 2) Pressione **ADJ**, para cada pressionamento aparecerão no visor às indicações:

 - Sinal de hora exata ativo.

 - Sinal de alarme ativo.

3 - FUNÇÕES ADICIONAIS

SELEÇÃO °C / °F

1) Para alternar entre as unidades de medição da temperatura (°C ou °F), pressione o botão °C/°F na parte traseira do CBHT-1.

REGISTROS MAXIMAS / MINIMAS - MEMORY

1) Para visualizar os registros de temperatura e umidade, pressione o botão **MEMORY**. Para cada pressionamento, será exibido no visor:

- **MAX** – e os valores máximos registrados.
- **MIN** – e os valores mínimos registrados.
- Retorna ao modo de medição.

Para apagar os registros da memória e começar novos registros, durante a visualização de máximas (ou mínimas), mantenha pressionado o botão **MEMORY** por 5 segundos.

4 - MANUTENÇÃO

SUBSTITUIÇÃO DA PILHA

Substitua a pilha conforme a descrição a seguir:

- 1) Abra a tampa do compartimento da pilha localizado na parte inferior traseira do CBHT-1.
- 2) Retire a pilha usada do compartimento;
- 3) Instale a pilha nova no compartimento, observando a polaridade correta, e feche a tampa.

InstruFiber

INSTRUMENTAÇÃO E FIBRA ÓPTICA

(11) 4172-0606 | (11) 4386-0362

(11) 4307 2955 | (11) 4307 2965