

## TERMO-HIGRÔMETRO DIGITAL MODELO: MTH-1365

### CARACTERÍSTICAS

- Display: LCD Duplo 3 Dígitos.
- Iluminação do display.
- Indicação de Bateria Fraca:  é mostrado quando a tensão da bateria cair abaixo da tensão normal de operação.
- Data Hold.
- Ponto de Orvalho.
- Modo Máximo e Mínimo (MAX / MIN).
- Interface USB.
- Data Logger para 100 dados.
- Gravação via Software: 100000 dados.
- Função Economia de Energia: 5 ~ 60 minutos selecionável ou desabilitado.
- Tempo de Resposta: Aprox. 10s.
- Alimentação: 4 Baterias de 1,5V AAA (LR03).
- Dimensões: 185(A) x 54.8(L) x 33.8(P)mm.
- Peso: Aprox. 130g (incluindo baterias).
- Garantia: 12 (doze) meses a partir da data da aquisição.



### APLICAÇÕES

Equipamento voltado para o monitoramento de temperatura e umidade ambiente. Possui sensor interno, leitura máxima e mínima, ponto de orvalho, memória interna para 1000 dados, interface USB para comunicação com PC via software.

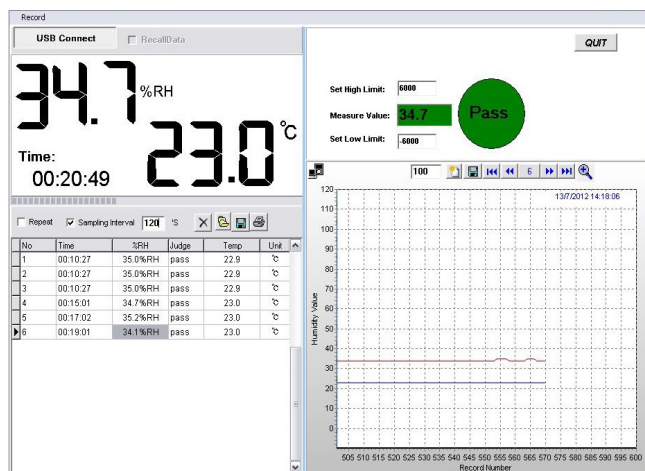
#### TEMPERATURA

- Faixa: -20°C ~ +60°C  
-4°F ~ +140°F
- Precisão: ±1°C para -20°C a 0°C.  
±0.5°C para 0°C a 40°C.  
±1°C para 40°C a 60°C.
- Resolução: 0.1°C, 0.1°F.

#### UMIDADE RELATIVA

- Faixa: 0 ~ 100% RH
- Precisão: ±5% para 0% ~ 10% RH  
±3.5% para 10% ~ 90% RH  
±5% para 90% ~ 100% RH
- Resolução: 0.1% RH

## SOFTWARE



- Comunicação: USB
- Software: Interface Program
- Idioma: Inglês
- Compatibilidade: Windows 2000/XP/Vista/7
- Funções Disponíveis:
  - Mostrador Digital
  - Modo Julgamento
  - Tabela de Registro (Dados x Tempo)
  - Gráfico de Registro (Dados x Tempo)
  - Download Datalogger
  - Zoom do Gráfico
- Arquivos:
  - Tabela: \*.txt / \*.xml / \*.xls (compatível com Excel)
  - Gráfico: \*.bmp (Bitmaps)
- Impressão: Tabela
- Capacidade de Registros Online:
  - Limite de Registro: 100.000 dados
  - Intervalos: 1 a 9999 segundos.

## ACESSÓRIOS

1. Manual de Instruções (1 cópia)
2. Bateria 1,5V AAA (4 peças)
3. CD de instalação do Software (1 peça)
4. Cabo de Conexão USB (1 peça)

## ACESSÓRIOS OPCIONAIS/REPOSIÇÃO

Entre em contato conosco para obter peças de substituição, e acessórios opcionais para seu instrumento de medição. Utilize sempre acessórios originais Minipa.

1. Certificado de calibração (OPCIONAL)



Especificações sujeitas a alterações sem prévio aviso. Figuras meramente ilustrativas.

[www.minipa.com.br](http://www.minipa.com.br)

**MINIPA DO BRASIL LTDA.**

Matriz: Av. Carlos Liviero, 59 - Vila Liviero - 04186-100  
São Paulo - SP - Tel: +55 11 5078-1850

Filial: Rua Dona Francisca, 8300 - Bloco 4 - Módulo A - 89219-600  
Joinville - SC - Tel: +55 47 3467-8444