

# **Estação Meteorológica Modelo Violão**



*Modelo 7531.05.0.00*

**Manual de Instruções**

# Estação Meteorológica

---

Ref: 7531.05.0.00

As estações meteorológicas tipo violão são utilidades práticas no controle da temperatura, umidade e pressão visualizando as tendências do tempo. Por seu design sofisticado, podem ser consideradas belíssimas peças de decoração.

Nesta estação, você pode contar ainda com um relógio analógico.

## TERMÔMETRO LÍQUIDO EM VIDRO

Este instrumento já é ajustado pelo fabricante e deve-se ter cuidado para que não sofra nenhum tipo de batida a fim de evitar quebra e fracionamento do líquido.

Limite de erro:  $\pm 1^{\circ}\text{C}$

Recomenda-se a instalação do instrumento em local sem exposição solar. Os raios solares podem provocar a descoloração do líquido do termômetro.

## BARÔMETRO

O barômetro deve ser ajustado pelo usuário, de acordo com a pressão atmosférica do local onde ele ficará instalado. Na parte central traseira do instrumento encontra-se um parafuso. Com o auxílio de uma pequena chave de fenda o parafuso deve ser girado para a direita (sentido horário) até que o ponteiro (que irá girar no sentido anti-horário) atinja a pressão desejada. Obs: O parafuso pode girar algumas voltas em falso até que o ponteiro que indica a pressão atmosférica comece a mover.

**IMPORTANTE:** o ponteiro não pode ser girado mais que uma volta, quando isto ocorre, o instrumento pode sofrer variações sem recuperação. A garantia não cobre defeito decorrente desta operação. A pressão atmosférica de sua cidade pode ser obtida através do Instituto de Meteorologia, rádio, televisão local ou sites na internet.

## **RELÓGIO**

Este instrumento conta com um relógio analógico que pode ser ajustado com uma chave de fenda na parte traseira da estação.

## **HIGRÔMETRO ANALÓGICO (BIMETÁLICO).**

O higrômetro é um instrumento destinado a medir a umidade relativa do ar. A leitura é feita em %UR. O instrumento é ajustado pelo fabricante. Se por alguma eventualidade o mesmo necessitar de um novo ajuste, retire-o da madeira e envolva-o por aproximadamente 30 minutos dentro de um pano umedecido, deixando a mostra somente o visor.

Introduza uma chave de fenda no orifício central traseiro e gire até que o ponteiro se situe em 95%, recoloque o instrumento no pano para confirmar a calibração.

Limite de erro:  $\pm 5$  %UR



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](http://www.incoterm.com.br)

**São Paulo**

Rua Machado Bittencourt, 361 - sala 1505 - São Paulo/SP  
Tel.: 11 - 5574.5757