

CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO H2564204-0721

Laboratório de Calibração Acreditado pela Cgcre de acordo com a ABNT NBR ISO/IEC 17025, sob o nº CAL 0442

1 - DADOS:

Cliente: AEROMAG COMÉRCIO DE INSTRUMENTOS E ASSISTÊNCIA TÉCNICA LTDA
Endereço: Rua Miguel Del Ré, nº 70 - Jardim Califórnia - Ribeirão Preto - SP
Solicitante: Flash Cover Capotas Maritimas LTDA
Endereço: Av. Primo Campagnoli, 1173 - Complemento: Quadra 322 - Lote 01 / 02 - Distrito Industrial - Santa Fé do Sul - SP
Equipamento: Temporizador Digital **Modelo:** TT34
Marca: Coel **Nº de Série:** Não Consta
Nº de Ativo: TEM-04 **Local da Calibração:** Instalações do Cliente
Faixa de Indicação: 0 à 99min **Resolução:** 1 s
Faixa Calibrada: 60 à 120 s

2 - DATAS: **Recebimento:** 14/07/2021 **Calibração:** 14/07/2021 **Emissão:** 14/07/2021 **Validade:** 07/2022

3 - PROCEDIMENTO DE CALIBRAÇÃO Nº MPC-0021 Revisão: 11

O cronômetro padrão e o teste são disparado/parado individualmente. São feitas três leituras no padrão e no teste para cada ponto de calibração utilizado.

4 - PADRÕES UTILIZADOS:

Nº Padrão	Descrição do Equipamento	Nº do Certificado	Data de Validade
MTR-0151	Cronômetro Digital	RBC, Labelo Nº F0075/2021	02/2022
MTR-0444	Termohigrômetro Digital	RBC, ABSI CAL-199357/21	06/2023

5 - RESULTADOS DA CALIBRAÇÃO:

V.R	V.M.T	Erro	k	U	Veff
S	S	S		S	
60,74	60	-0,74	2,00	0,59	∞
120,76	120	-0,76	2,00	0,59	∞

6 - OBSERVAÇÕES:

- Temperatura de referência: 15 °C até 35 °C, Umidade Relativa do ar : 50 %UR ± 20%UR para calibração executada nas instalações do Cliente.
- V.R. - Valor de Referência no Padrão .São as medias das medições efetuadas no padrão.
- V.M.T - Valor Médio das Indicações no Teste. São as médias das medições efetuadas no Teste.
- Erro: Valor Médio das Indicações no Teste - Valor de Referência.
- A incerteza expandida de medição (U) relatada é declarada como a incerteza padrão de medição multiplicada pelo fator k, o qual para uma distribuição t com (veff) graus de liberdade efetivos corresponde a uma probabilidade de abrangência de aproximadamente 95,45%. A incerteza padrão da medição foi determinada de acordo com a publicação EA-4/02.
- Este Certificado se restringe apenas ao objeto calibrado, não sendo extensivo a quaisquer lotes, mesmo similares.
- É proibida a reprodução parcial deste documento.
- Este certificado atende os requisitos de acreditação da Cgcre, o qual avaliou a competência de medição do Laboratório e comprovou sua rastreabilidade a padroes nacionais de medida (ou ao Sistema Internacional de Unidades - SI)

- Localização: Banho.

H2564204-0721 / FRS

Rev.04 DATA: 19/03/2019

7 - SIGNATÁRIOS:

Executante: Filipe Rodrigues da Silva


Luis Henrique Gomes da Silva
Signatário Autorizado