LABORATÓRIO DE METROLOGIA SENAI CIMATEC

SENAI CIMATEC

Av. Orlando Gomes, 1845 - Piatã - Salvador/BA, CEP: 41650-010

Tel.: 71-3462-9569 / 9565 E-mail: metrologia@fieb.org.br

Revisão

01

Revisão de Certificado de Calibração 1149/20A

Este certificado substitui as suas revisões emitidas anteriormente

Motivo da revisão 01: Configuração de página.

| Cliente | NORPACK INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS PLASTICOS LTDA | | | |
|--------------------|---|--|--|--|
| Endereço | Rua do Bronze - Camacari - BA | | | |
| Data de Calibração | 24/08/20 | | | |
| Proposta | CIMATEC 075/20 | | | |

Item Calibrado Temporizador

Tag TP 34 Marca

ModeloNão ConstaNúmero de SérieNão ConstaFaixa de medição5 minutosLocalizaçãoMisturador 4

Procedimento

Sistema FIEB

Procedimento de Calibração SER GEN – Calibração de Cronômetro por Comparação

Sistema de medição padrão

| Instrumento | TAG | Certificado de Calibração | Validade |
|-------------------------------------|---------|---------------------------|----------|
| Termohigrômetro DHT-1432, Perceptec | 5461 | CL-0357/2019 | 30/08/21 |
| CRONÔMETRO - HANHART - PROFIL 25 | CRO-001 | 95T66S16 | 31/12/20 |

Condições ambientais

Temperatura (23 ± 5) °C Umidade (55 ± 15) % UR

Resultados

| (Faixa 300 s) | | | | | | | | |
|---------------|--------------|-----------|------------------|------|-----|--|--|--|
| Valor do SMP | Valor do SMC | Tendência | V _{eff} | k | U | | | |
| 300,0 | 298,0 | -2,0 | Infinito | 2,00 | 0,4 | | | |

Todos os valores em s exceto v_{eff} e k (adimensionais).

Legenda:

SMP = Sistema de Medição Padrão

SMC = Sistema de Medição a Calibrar

Tendência = Erro do SMC obtido através da diferença entre o valor do SMC e do SMP

U = Incerteza de Medição

O instrumento calibrado através da comparação de suas indicações com aquelas apresentadas pelo sistema de medição padrão. Foram realizados três ciclos de calibração em cada ponto.

Observações

A incerteza de medição (U) relatada é declarada como a incerteza padrão combinada multiplicada pelo fator de abrangência k, o qual para uma distribuição t com V_{eff} (graus de liberdade efetivos), corresponde a uma probabilidade de abrangência de aproximadamente 95%. A incerteza padrão da medição foi determinada de acordo com a publicação EA-4/02.

Este certificado não pode ser reproduzido, por qualquer meio, completa ou parcialmente sem autorização formal do SENAI-CIMATEC. Este certificado se refere exclusivamente ao item identificado e às condições descritas.

RF-LBW-006, Rev. 00 Pág. 1/2

Sistema FIEB SENAI CIMATEC PELO FUTURO DA INOVAÇÃO

LABORATÓRIO DE METROLOGIA SENAI CIMATEC

Av. Orlando Gomes, 1845 - Piatã - Salvador/BA, CEP: 41650-010

Tel.: 71-3462-9569 / 9565 E-mail: metrologia@fieb.org.br

Revisão de Certificado de Calibração 1149/20A

Este certificado substitui as suas revisões emitidas anteriormente

Revisão 01

Término do Certificado

Informações Complementares:

As informações foram solicitadas e fornecidas pelo cliente e não fazem parte do escopo de acreditação.

Situação: Adequado ao uso

Periodicidade (meses): 12

Validade: 31/08/2021

Salvador,03 de setembro de 2020

Driele Rocha Fereira dos Santos Signatário Autorizado

Documento verificado e aprovado por meios eletrônicos