LABORATÓRIO DE METROLOGIA SENAI CIMATEC



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

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

Revisão

01

Revisão de Certificado de Calibração 1154/20A

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 36 Marca

ModeloNão ConstaNúmero de SérieNão ConstaFaixa de medição15 minutosLocalizaçãoMisturador 1

Procedimento

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 900 s)								
Valor do SMP	Valor do SMC	Tendência	V _{eff}	k	U			
900,0	1200,0	300,0	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

SENAI CIMATEC Sistema FIEB 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 1154/20A

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, 3 de setembro de 2020

Driele Rocha Fereira dos Santos Signatário Autorizado

Documento verificado e aprovado por meios eletrônicos

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. 2/2