

CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO 1150/20

Revisão 00

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	Marca	
Tag	TP 25	Número de Série	Não Consta
Modelo	Não Consta	Localização	Misturador 2
Faixa de medição	15 minutos		

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 300 s)					
Valor do SMP	Valor do SMC	Tendência	V_{eff}	k	U
300,0	299,9	-0,1	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.

CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO 1150/20

Revisão 00

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 Ferreira dos Santos
Signatário Autorizado

Documento verificado e aprovado por meios eletrônicos