

# Certificado de Calibração

INTERMETRO

F-015 rev. E

Nº **5378/20**

Página 1 de 1

**Contratante:** SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL  
**Solicitante:** NORPACK IND E COM DE PRODUTOS PLASTICOS LTDA  
**Endereço:** RUA I, QUADRA VI, S/N, POLO DE APOIO, CAMAÇARI-BA  
**Item Calibrado:** VISCOSÍMETRO  
**Marca:** CARTON ACCESS  
**Acessórios Conjugados:** Não Possui.  
**OSC Nº:** 32463

**Modelo:** Não consta

**Nº de Patrimônio:** Não consta

**Nº de Série:** CAZ217090379

**Nº de Identificação:** VC-160

**Data da Calibração:** 23/09/2020

*Condições Ambientais Aplicáveis à Calibração*

**Temperatura durante a calibração:**  $22,0 \pm 2^{\circ}\text{C}$

**Umidade Relativa do Ar:**  $60 \pm 5\% \text{ ur}$

*Metodologia de Calibração*

*"Vide nota 1"*

*Padrões Utilizados*

**Padrão de Trabalho**

**Certificado de Calibração**

**Validade do Padrão**

*Máquina de Medição*

*D19038 – FEIMESS RBC*

*Nov/2022*

*Resultados Obtidos*

## Volume

Valor Indicado (ml)	Valor Convencional (ml)	Incerteza (ml)
44	44	0,06000

## Orifício

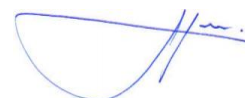
Valor Indicado (mm)	Valor Convencional (mm)	Incerteza (mm)
2,7	2,55	0,18330

## Notas

- Calibração através da comparação direta com o padrão.
- A incerteza de medição é considerada a partir de uma incerteza padrão de medição multiplicada pelo fator de abrangência de  $k=2,0$ ; que, para uma distribuição normal, corresponde a uma probabilidade de abrangência de aproximadamente 95%, determinada em conformidade com o procedimento NIT-DICLA-021.

3. Os resultados apresentados no presente documento foram extraídos do certificado de Laboratório coligado e qualificado e referem-se exclusivamente ao item de serviço supramencionado e nas condições de calibração referenciadas. O presente certificado somente pode ser reproduzido na sua forma e conteúdo integrais e sem alterações. Não pode ser utilizado para fins promocionais.

**Data de Emissão:** 24/09/2020



Eng. Marcio C. de Oliveira

Signatário Autorizado

Este certificado foi assinado eletronicamente pelo Signatário Autorizado.