



Portaria Inmetro/Dimel nº 0173, de 18 de agosto de 2015.

O Diretor de Metrologia Legal do Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia - Inmetro, no exercício da delegação de competência outorgada pelo Senhor Presidente do Inmetro, através da Portaria Inmetro nº 257, de 12 de novembro de 1991, conferindo-lhe as atribuições dispostas no subitem 4.1, alínea "g", da regulamentação metrológica aprovada pela Resolução nº 11, de 12 de outubro de 1988, do Conmetro,

De acordo com o Regulamento Técnico Metrológico para provetas de vidro de 100 mL com boca esmerilhada e tampa, aprovado pela Portaria Inmetro nº 528, de 03 de dezembro de 2014; e,

Considerando os elementos constante do Processo Inmetro nº 52600.015061/2015 e do Sistema Orquestra nº 420132, resolve:

Art. 1º - Aprovar o modelo de Proveta de vidro de 100 mL, marca Laborglas, e condições de aprovação a seguir especificadas:

1 REQUERENTE

Nome: Laborglas Indústria e Comercio de Materiais para Laboratório Ltda.

Endereço: Rua Coronel Albino Bairão, 203 – Belenzinho – São Paulo - SP

2 IDENTIFICAÇÃO DO MODELO

Instrumento de medição: Proveta de vidro de 100 mL

Marca: Laborglas

Modelo: Laborglas

3 CARACTERÍSTICAS METROLÓGICAS

O modelo a que se refere a presente Portaria possui as seguintes características:

- a) Valor nominal: 100 mL;
- b) Altura máxima total (H1): 260 mm
- c) Altura mínima do intervalo nominal (H2): 170 mm;
- d) Distância mínima entre escala superior e topo (H3): 35 mm;
- e) Diâmetro mínimo do corpo: 28 mm;
- f) Comprimento da linha curta: $\geq 0,5$ x diâmetro do corpo;
- g) Comprimento da linha média: $\geq 0,65$ x diâmetro do corpo;
- h) Comprimento da linha longa: $\geq 0,9$ x diâmetro do corpo;

4 DESCRIÇÃO FUNCIONAL

Proveta de vidro borossilicato transparente





Serviço Público Federal

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO EXTERIOR
INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA – INMETRO

Continuação da Portaria Inmetro/Dimel nº 0173, de 18 de agosto de 2015.

4.1 Tampa e base: fabricadas em vidro borossilicato, a tampa é esmerilhada e a base sextavada.

4.2 Corpo: com boca esmerilhada, em ângulo reto com o eixo, apresentando estabilidade quando colocada em uma superfície plana. Traços, perpendiculares ao eixo longitudinal da proveta, apresentando graduação nítida, permanente e de espessura uniforme, marcados na cor branca.

5 ANEXOS

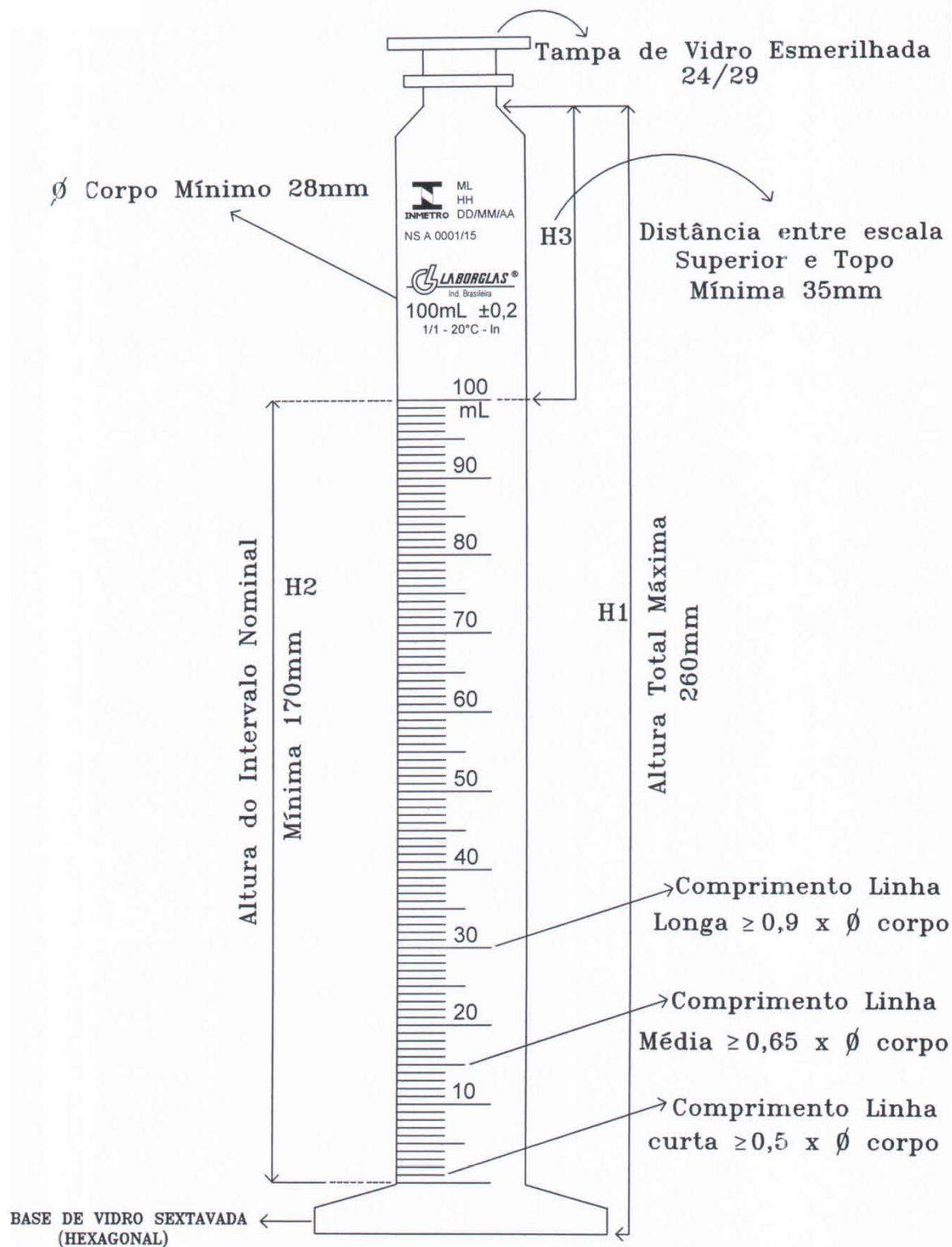
Anexo 1 - Vista frontal do modelo de Proveta de vidro de 100 mL.

Art. 2º - Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação no Diário Oficial da União.

LUIZ CARLOS GOMES DOS SANTOS
Diretor de Metrologia Legal do Inmetro



Diretoria de Metrologia Legal – Dimel
Divisão de Controle Legal de Instrumentos de Medição – Dicol
Endereço: Av. Nossa Senhora das Graças, 50 – Xerém – Duque de Caxias – RJ – CEP: 25250-020
Telefone: (21) 2679-9150 – e-mail: dicol@inmetro.gov.br



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 0173, DE 18 DE AGOSTO DE 2015.



REQUERENTE:

LABORGLAS INDÚSTRIA E COMERCIO DE MATERIAIS PARA LABORATÓRIO LTDA.

VISTA FRONTAL DO MODELO DE PROVETA DE VIDRO DE 100 ML

ANEXO: 01