



Portaria n.º 711, de 29 de novembro de 2024.

(Aditiva à Portaria Inmetro/Dimel n.º 218/2019)

**O PRESIDENTE DO INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA - INMETRO**, no exercício da competência que lhe foi outorgada pelo artigo 4º, § 2º, da Lei n.º 5.966, de 11 de dezembro de 1973, combinado com o disposto nos artigos 18, inciso XI, do Anexo I ao Decreto n.º 11.221, de 05 de outubro de 2022, e 105, inciso XI, do Anexo à Portaria n.º 2, de 4 de janeiro de 2017, do então Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços, bem como a Lei n.º 9.784, de 29 de janeiro de 1999 e a Portaria Inmetro n.º 436, de 02 de outubro de 2023;

De acordo com o Regulamento Técnico Metrológico para instrumentos de pesagem não automáticos, aprovado pela Portaria Inmetro n.º 157/2022; e

Considerando os elementos constantes do Processo Inmetro n.º 0052600.010125/2024-68 e do Sistema Orquestra n.º 3124445; e

Considerando a Portaria n.º 319, de 26 de junho de 2024, aditiva à PAM 218/2019, **resolve:**

Art. 1º Alterar a Tabela 1 da Portaria Inmetro/Dimel n.º 218, de 8 de outubro de 2019, que aprova os modelos LD230 Ligth e LD235 Ligth de instrumentos de pesagem não automáticos, marca LIDER, que passa a ter a seguinte redação:

Tabela 1 – Características Metrológicas dos modelos LD230 Ligth e LD235 Ligth

Modelo	LD230 Ligth (faixa simples)	LD230 Ligth (múltipla divisão)	LD235 Ligth (faixa simples)	LD235 Ligth (múltipla divisão)
Carga Máxima (Max)	$6\text{ kg} \leq \text{Max} \leq 30\text{ kg}$	$6\text{ kg} \leq \text{Max}_i \leq 30\text{ kg}$ (*)	$6\text{ kg} \leq \text{Max} \leq 30\text{ kg}$	$6\text{ kg} \leq \text{Max}_i \leq 30\text{ kg}$ (*)
Valor de Divisão Real (d)	$d \geq 0,002\text{ kg}$	$d_i \geq 0,002\text{ kg}$ (*)	$d \geq 0,002\text{ kg}$	$d_i \geq 0,002\text{ kg}$ (*)
Valor de Divisão de Verificação (e)	$e \geq 0,002\text{ kg}$	$e_i \geq 0,002\text{ kg}$ (*)	$e \geq 0,002\text{ kg}$	$e_i \geq 0,002\text{ kg}$ (*)
Carga Mínima (Min)	20.e	20.e <sub>1</sub>	20.e	20.e <sub>1</sub>
Nº de Valores de Divisão de Verificação	$n \leq 7.500$	$n_i \leq 7.500$ (*)	$n \leq 7.500$	$n_i \leq 7.500$ (*)
Dimensões do Disp. Receptor de Carga	325 mm x 246 mm	325 mm x 246 mm	325 mm x 246 mm	325 mm x 246 mm
Efeito do Dispositivo de Tara	até 100% da Max	até 100% da Max	até 100% da Max	até 100% da Max
Faixa de Temperatura	0 °C / 40 °C	0 °C / 40 °C	0 °C / 40 °C	0 °C / 40 °C
Classe de Exatidão	III	III	III	III

Art. 2º Alterar a alínea c) do subitem 4.1 da Portaria Inmetro/Dimel n.º 218/2019, que passa a ter a seguinte redação:

(...)

c) receptor de carga: em aço inoxidável de 325 mm x 246 mm;

Art. 3º Ficam convalidados os atos praticados e as demais disposições com base na Portaria Inmetro/Dimel n.º 218/2019, e respectivos aditivos anteriores à publicação da presente Portaria.

Art. 4º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação no Diário Oficial da União.



DOCUMENTO ASSINADO ELETRONICAMENTE COM FUNDAMENTO NO  
ART. 6º, § 1º, DO [DECRETO Nº 8.539, DE 8 DE OUTUBRO DE 2015](#) EM  
29/11/2024, ÀS 16:17, CONFORME HORÁRIO OFICIAL DE BRASÍLIA, POR

**MARCIO ANDRE OLIVEIRA BRITO**

Presidente

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site

[https://sei.inmetro.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.inmetro.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
informando o código verificador **1969383** e o código CRC **38CDE60F**.



## Identificação interna do documento ZO29MH6F8I-UDWRN9L2



Nome do arquivo:

P\_711-24\_SEI\_010125-24-68\_202412031447376616256.pdf

Data de vinculação ao processo: 03/12/2024 14:47

Autor: Débora de Jesus da Cunha Mello (djcmello)

Processo: 3124445



A autenticidade desse documento pode ser conferida no endereço <https://orquestra.inmetro.gov.br/check>, informando o número do processo 3124445 e verificador UDWRN9L2