



Serviço Público Federal

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS
INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA - INMETRO

Portaria n.º 270, de 9 de maio de 2025.

(Aditiva à
Portaria
Inmetro/Dimel
n.º 072/2017)

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, 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 0052600.000239/2025-81e do Sistema Orquestra n.º 3187096, **resolve**:

Art. 1º Incluir os subitens apresentados abaixo no item 4 da Portaria Inmetro/Dimel n.º 072, de 26 de abril de 2017, que aprova o modelo 5W de instrumento de pesagem não automático, marca Prix.

(...)

4.2 Dispositivo de retorno a zero semi automático

4.3 Dispositivo de retorno automático

4.4 Dispositivo de retorno a zero inicial

4.5 Dispositivo de manutenção de zero

4.6 Dispositivo de equilíbrio de tara

4.7 Dispositivo de pesagem de tara

4.8 Dispositivo de pré determinação de tara

4.9 Dispositivo de tara subtrativa

4.10 Dispositivo impressor interno

4.11 Interfaces: USB, serial e Ethernet.

(NR)

Art. 2º Alterar o item 5 da Portaria Inmetro/Dimel nº 072/2017, que passa a ter a seguinte redação:

(...)

5.1 O modelo 5W é dotado de valores de divisão múltiplos, com o uso de até 2 divisões.

(NR)

Art. 3º Substituir os Anexos 1 e 2 e incluir os anexos 3 e 4 no item 6 da Portaria Inmetro/Dimel n.º 072/2017, conforme anexos apresentados a seguir:

Anexo 1 – Vista do modelo 5W, com locais da placa de identificação e do plano de selagem

Anexo 2 – Vista posterior do modelo 5W

Anexo 3 – Vista frontal do painel do modelo 5W

Anexo 4 - Vista da placa de identificação do modelo 5W

(NR)

Art. 4º Ficam convalidados os atos praticados e as demais disposições com base na Portaria Inmetro/Dimel n.º 072/2017 e respectivos aditivos, anteriores à publicação da presente Portaria.

Art. 5º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação no Diário Oficial da União.



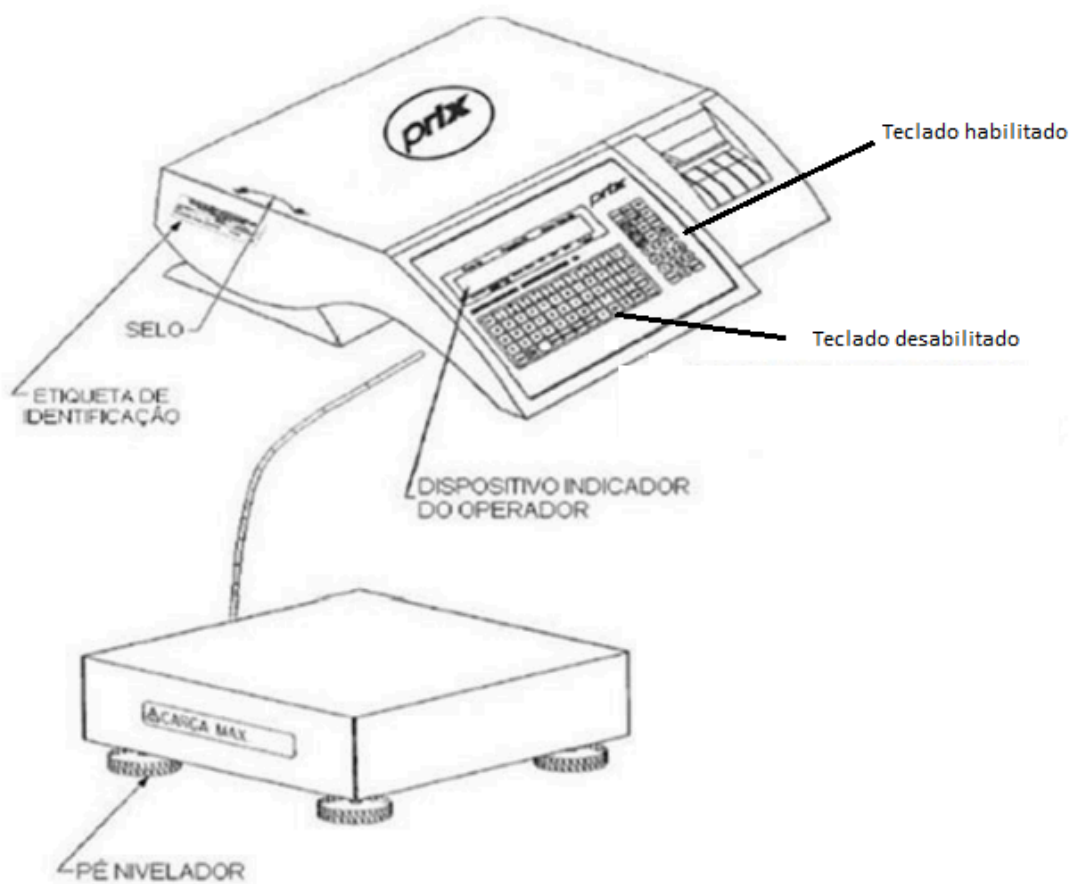
DOCUMENTO ASSINADO ELETRONICAMENTE COM FUNDAMENTO NO
ART. 6º, § 1º, DO [DECRETO Nº 8.539, DE 8 DE OUTUBRO DE 2015](#) EM
12/05/2025, ÀS 17:11, CONFORME HORÁRIO OFICIAL DE BRASÍLIA, POR

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,
informando o código verificador **2094388** e o código CRC
77F6A525.





QUADRO ANEXO À PORTARIA INMETRO N.º 072, DE 26 DE ABRIL DE 2017



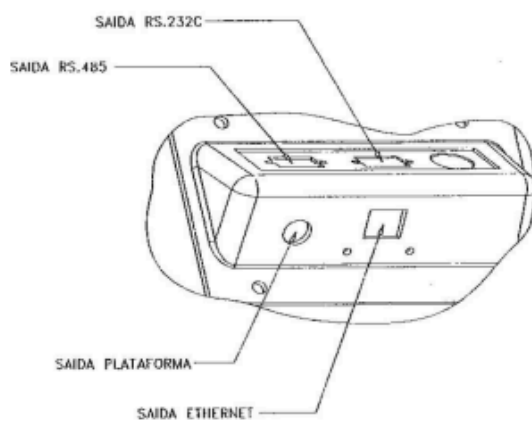
REQUERENTE: TOLEDO DO BRASIL INDÚSTRIA DE BALANÇAS LTDA.

VISTAS DO MODELO 5W, COM LOCAIS DA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO E DO PLANO DE SELAGEM

ANEXO 1



VISTA DAS SAIDAS DE
COMUNICAÇÃO DOS OPCIONAIS



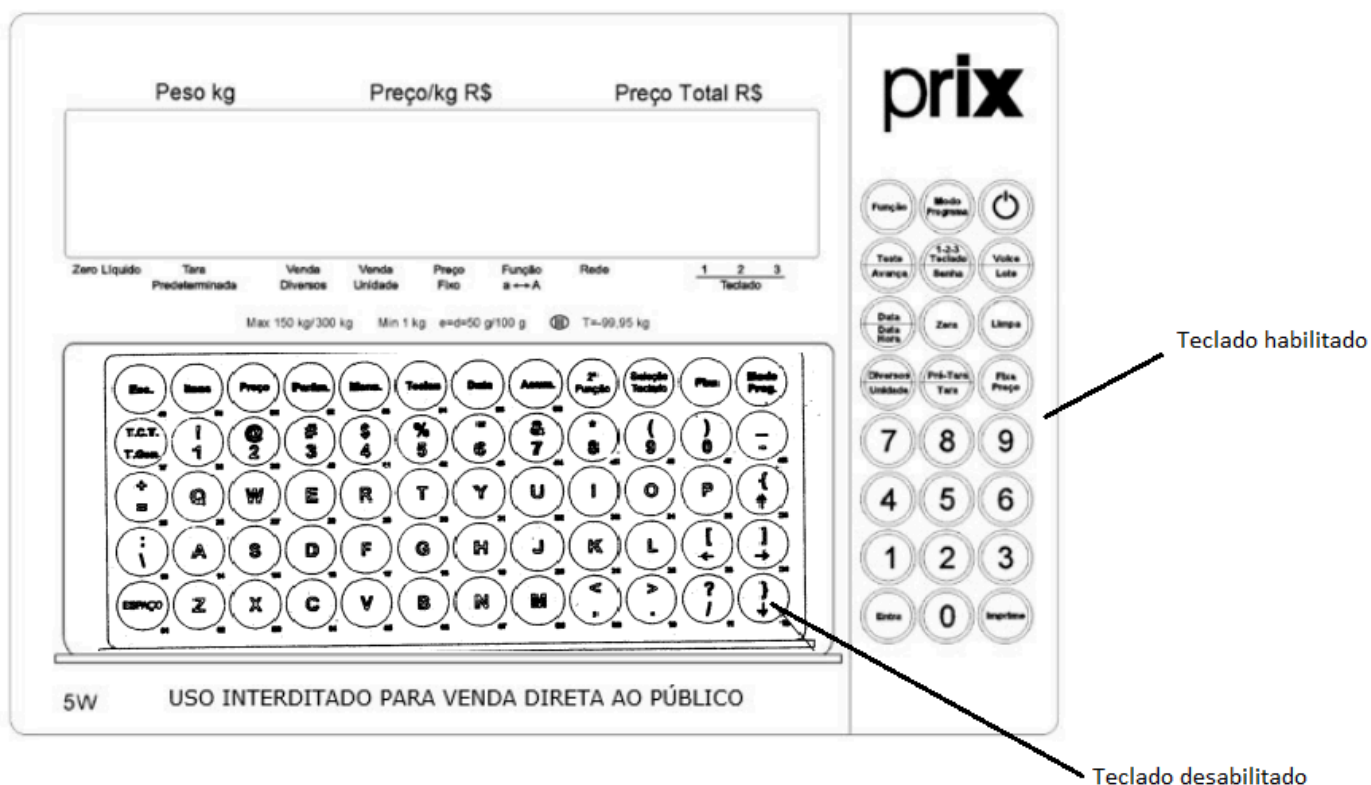
QUADRO ANEXO À PORTARIA INMETRO N.º 072, DE 26 DE ABRIL DE 2017



REQUERENTE: TOLEDO DO BRASIL INDÚSTRIA DE BALANÇAS LTDA.

VISTA POSTERIOR DO MODELO 5W

ANEXO 2



QUADRO ANEXO À PORTARIA INMETRO N.º 072, DE 26 DE ABRIL DE 2017



REQUERENTE: TOLEDO DO BRASIL INDÚSTRIA DE BALANÇAS LTDA.

VISTA FRONTAL DO PAINEL DO MODELO 5W

ANEXO 3

TOLEDO DO BRASIL INDÚSTRIA DE BALANÇAS LTDA
RUA MANOEL CREMONESI, 1 - SÃO BERNARDO DO CAMPO - BRASIL
CNPJ: 59.704.510/0001-92 INDÚSTRIA BRASILEIRA
www.toledobrasil.com.br

Modelo: 5W

Mês/Ano:

Temperatura:

Série:

Consumo:

Portaria Inmetro/Dimel n°

Max = 150 kg/300 kg Min = 1 kg e=d=0,05 kg/0,1 kg T= -99,95 kg



QUADRO ANEXO À PORTARIA INMETRO N.º 072, DE 26 DE ABRIL DE 2017



REQUERENTE: TOLEDO DO BRASIL INDÚSTRIA DE BALANÇAS LTDA.

VISTA DA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DO MODELO 5W

ANEXO 4

