



Serviço Público Federal

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

Portaria n.º 602, de 14 de dezembro de 2023.

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 Metroológico para instrumentos de pesagem não automáticos, aprovado pela Portaria Inmetro n.º 157/2022; e,

Considerando os elementos constantes do Processo Inmetro n.º 0052600.004973/2023-57 e do sistema Orquestra n.º 2551413, **resolve:**

Art. 1º Aprovar a família de modelos Prix Rebanho, de dispositivos indicadores para instrumentos de pesagem, classe de exatidão III, marca PRIX, e condições de aprovação a seguir especificadas:

1 REQUERENTE

Nome: TOLEDO DO BRASIL INDUSTRIA DE BALANCAS LTDA

Endereço: Rua Manoel Cremonesi n.º 1, Jardim Belita, São Bernardo do Campo - SP CEP: 09851-330

CNPJ: 59704510/0001-92

2 FABRICANTE

Nome: Toledo do Brasil Industria de Balancas Ltda

Endereço: Rua Manoel Cremonesi n.º 1, Jardim Belita, São Bernardo do Campo - SP CEP: 09851-330

3 IDENTIFICAÇÃO DO MODELO

Instrumento de medição: dispositivo indicador para instrumentos de pesagem

País de Origem: Brasil

Marca: PRIX

Modelo: Família Prix Rebanho

Classe de exatidão: III

4 CARACTERÍSTICAS METROLÓGICAS

Os modelos a que se refere a presente Portaria possuem características metrológicas descritas na Tabela 1, abaixo:

Tabela 1 – Características Metrológicas dos modelos da Família Prix Rebanho

Modelo	Prix Rebanho (configuração C1)	Prix Rebanho (configuração C2)	Prix Rebanho (configuração C3)
Nº de Valores de Divisão de Verificação (n)	n ₁ = 1000 n ₂ = 2000 n ₃ = 1500	n ₁ = 1000 n ₂ = 2000 n ₃ = 1500 n ₄ = 1000	n = 5000
Faixa de Temperatura	0 °C / 40 °C	0 °C / 40 °C	0 °C / 40 °C
Classe de exatidão	III	III	III

5 DESCRIÇÃO FUNCIONAL

5.1 Dispositivos indicadores para instrumentos de pesagem, eletrônicos, digitais, com 5 dígitos de 7 segmentos cada, com iluminação do tipo LCD.

5.2 Configurações opcionais para funcionamento:

- Configuração C1: múltiplos valores de divisão, contendo 03 faixas;
- Configuração C2: múltiplos valores de divisão, contendo 04 faixas;
- Configuração C3: faixa simples;

5.3 Outros dispositivos:

- a) dispositivo de retorno a zero semi-automático;
- b) dispositivo de retorno a zero inicial;
- c) dispositivo de manutenção de zero;
- d) Interfaces: bluetooth.

6 CONDIÇÕES PARTICULARES DE CONSTRUÇÃO, INSTALAÇÃO, UTILIZAÇÃO E RESTRIÇÕES

6.1 Faixa de alimentação elétrica: full range.

7 ANEXOS

Anexo 1 - Vista frontal dos modelos Prix Rebanho

Anexo 2 - Vista posterior, com localização do plano de selagem e da fixação da placa de identificação, dos modelos Prix Rebanho

Anexo 3 - Vistas opcionais das placas de identificação dos modelos Prix Rebanho

Art. 2º 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 22/12/2023, ÀS 11:32, 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 **1690385** e o código CRC **75154908**.



ANEXOS À PORTARIA N.º 602, DE 14 DE DEZEMBRO DE 2023.



Bal	n= (max)	III
1	1000	III
2	2000	
3	1500	

Bal	n= (max)	III
1	1000	III
2	2000	
3	1500	
4	1000	

n= (max)	III
5000	III

QUADRO ANEXO À PORTARIA INMETRO N.º

REQUERENTE: TOLEDO DO BRASIL INDUSTRIA DE BALANCAS LTDA

Vista frontal dos modelos Prix Rebanho



ANEXO 1



TOLEDO DO BRASIL INDÚSTRIA DE BALANÇAS LTDA Rua Manoel Cremonesi, 01 – São Bernardo do Campo – SP - Brasil www.toledobrasil.com		
Modelo:	Mês/Ano:	Temperatura:
Série:	Consumo:	Portaria Inmetro/Dimel n°:
n °		

QUADRO ANEXO À PORTARIA INMETRO N.º



REQUERENTE: TOLEDO DO BRASIL INDUSTRIA DE BALANCAS LTDA

Vista posterior, com localização do plano de selagem e da fixação da placa de identificação, dos modelos Prix Rebanho

ANEXO 2

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:	Mês/Ano:	Temperatura: 0° C / 40°C
Série: LAB 02 n°	Consumo:	Port.Inmetro/Dimel n°
		Classe 

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:	Mês/Ano:	Temperatura: 0° C / 40°C
Série: LAB 02 Bal.1 n° Bal.2 n° Bal.3 n°	Consumo:	Port.Inmetro/Dimel n°
		Classe 

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:	Mês/Ano:	Temperatura: 0° C / 40°C
Série: LAB 02 Bal.1 n° Bal.2 n° Bal.3 n° Bal.4 n°	Consumo:	Port.Inmetro/Dimel n°
		Classe 

QUADRO ANEXO À PORTARIA INMETRO N.º



REQUERENTE: TOLEDO DO BRASIL INDUSTRIA DE BALANCAS LTDA

Vistas opcionais das placas de identificação dos modelos Prix Rebanho

ANEXO 3

Apresentação de Portaria do Inmetro - Rev.04 - Publicado Out/2011 - Responsabilidade: Profe - Referência NIG-Profe-001