



Serviço Público Federal

 MINISTÉRIO DA ECONOMIA
 INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA - INMETRO

Portaria Inmetro/Dimel nº 118, de 8 de abril de 2022.

(Aditivo à Portaria Inmetro/Dimel nº 4/2004)

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, por meio da Portaria Inmetro nº 257, de 12 de novembro de 1991, conferindo-lhe as atribuições dispostas no subitem 4.1, alínea "b", da regulamentação metrológica aprovada pela Resolução nº 8, de 22 de dezembro de 2016, do Conmetro;

De acordo com o Regulamento Técnico Metrológico para instrumentos de pesagem não automáticos, aprovado pela Portaria Inmetro nº 236/1994; e,

Considerando os elementos constantes do processo Inmetro nº 0052600.010010/2021-21 e do sistema Orquestra nº 2075776, resolve:

Art. 1º Incluir os modelos PRIX3/19, PRIX3 FIT/19, PRIX3 PLUS/19, PRIX3/20, PRIX3 FIT/20, PRIX3 PLUS/20, PRIX3/21, PRIX3 FIT/21, PRIX3 PLUS/21, PRIX3/22, PRIX3 FIT/22 e PRIX3 PLUS/22 de na Portaria Inmetro/Dimel nº 4, de 15 de janeiro de 2004.

Art. 2º Os modelos ora incluídos na Portaria Inmetro/Dimel nº 4, de 15 de janeiro de 2004, apresentam características metrológicas descritas na Tabela 1, abaixo:

Modelo	PRIX 3/19; PRIX 3 FIT/19; PRIX 3 PLUS/19.	PRIX 3/20; PRIX 3 FIT/20; PRIX 3 PLUS/20.	PRIX 3/21; PRIX 3 FIT/21; PRIX 3 PLUS/21.	PRIX 3/22; PRIX 3 FIT/22; PRIX 3 PLUS/22.
Classe de exatidão	III			
Carga Máxima (Max) (kg)	6/15/32	15/32	Bal. 1= 6 Bal. 2= 15 Bal. 3= 32	Bal. 1= 15 Bal. 2= 32
Carga mínima (kg)	0,04	0,1	0,04 0,1 0,2	0,1 0,2
Valor de divisão real (d) (kg)	0,002/0,005/0,01	0,005/0,01	0,002 0,005 0,01	0,005 0,01
Valor de divisão de verificação (e) (kg)	0,002/0,005/0,01	0,005/0,01	0,002 0,005 0,01	0,005 0,01
Números de valores de divisão de verificação (n) n= Max/e	3200	3200	3000 3000 3200	3000 3200
Efeito do dispositivo de tara (kg)	Até 100% Max			
Faixa de temperatura	5 °C/35 °C			

Dimensões do dispositivo receptor de carga (mm)	De 340 a 359 x 230 a 251	De 340 a 359 x 230 a 251
---	--------------------------	--------------------------

Art. 3º Incluir, na Portaria Inmetro/Dimel nº 4, de 15 de janeiro de 2004, os desenhos anexos à presente portaria, descritos abaixo:

(...)

Anexo 1 - PERSPECTIVA (1) DOS MODELOS PRIX3/19, PRIX3 FIT/19, PRIX3 PLUS/19, PRIX3/20, PRIX3 FIT/20, PRIX3 PLUS/20, PRIX3/21, PRIX3 FIT/21, PRIX3 PLUS/21, PRIX3/22, PRIX3 FIT/22 E PRIX3 PLUS/22.

Anexo 2 - PERSPECTIVA (2) DOS MODELOS PRIX3/19, PRIX3 FIT/19, PRIX3 PLUS/19, PRIX3/20, PRIX3 FIT/20, PRIX3 PLUS/20, PRIX3/21, PRIX3 FIT/21, PRIX3 PLUS/21, PRIX3/22, PRIX3 FIT/22 E PRIX3 PLUS/22.

Anexo 3 - VISTA FRONTAL DO TECLADO E DO DISPOSITIVO INDICADOR DO OPERADOR E DO CONSUMIDOR DOS MODELOS DOS MODELOS INCLUÍDOS PELA PRESENTE PORTARIA (OPÇÃO 1).

Anexo 4 - VISTA FRONTAL DO TECLADO E DO DISPOSITIVO INDICADOR DO OPERADOR E DO CONSUMIDOR DOS MODELOS DOS MODELOS INCLUÍDOS PELA PRESENTE PORTARIA (OPÇÃO 2).

Anexo 5 - VISTA FRONTAL DO TECLADO E VISTA PAINEL DO LADO OPERADOR E DO PAINEL DO LADO DO CONSUMIDOR DOS MODELOS DOS MODELOS INCLUÍDOS PELA PRESENTE PORTARIA (1).

Anexo 6 - VISTA FRONTAL DO TECLADO E VISTA PAINEL DO LADO OPERADOR E DO PAINEL DO LADO DO CONSUMIDOR DOS MODELOS DOS MODELOS INCLUÍDOS PELA PRESENTE PORTARIA (2).

Anexo 7 - VISTA INFERIOR, COM DETALHES DO PLANO DE SELAGEM, DOS MODELOS INCLUÍDOS PELA PRESENTE PORTARIA (1).

Anexo 8 - VISTA INFERIOR, COM DETALHES DO PLANO DE SELAGEM, DOS MODELOS DOS MODELOS INCLUÍDOS PELA PRESENTE PORTARIA 2) .

Anexo 9 - VISTA DAS PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO OPÇÃO 1 E OPÇÃO 2 DOS MODELOS DOS MODELOS INCLUÍDOS PELA PRESENTE PORTARIA .

Anexo 10 - VISTAS DAS PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO DOS MODELOS INCLUÍDOS PELA PRESENTE PORTARIA .

Art. 4º Ficam convalidados os atos praticados e as demais disposições com base na Portaria Inmetro/Dimel nº 4, de 15 de janeiro de 2004, e seus 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 10/04/2022, ÀS 19:42, CONFORME HORÁRIO OFICIAL DE BRASÍLIA, POR

MARCELO LUIS FIGUEIREDO MORAIS

Diretor da Diretoria de Metrologia Legal, Substituto(a)

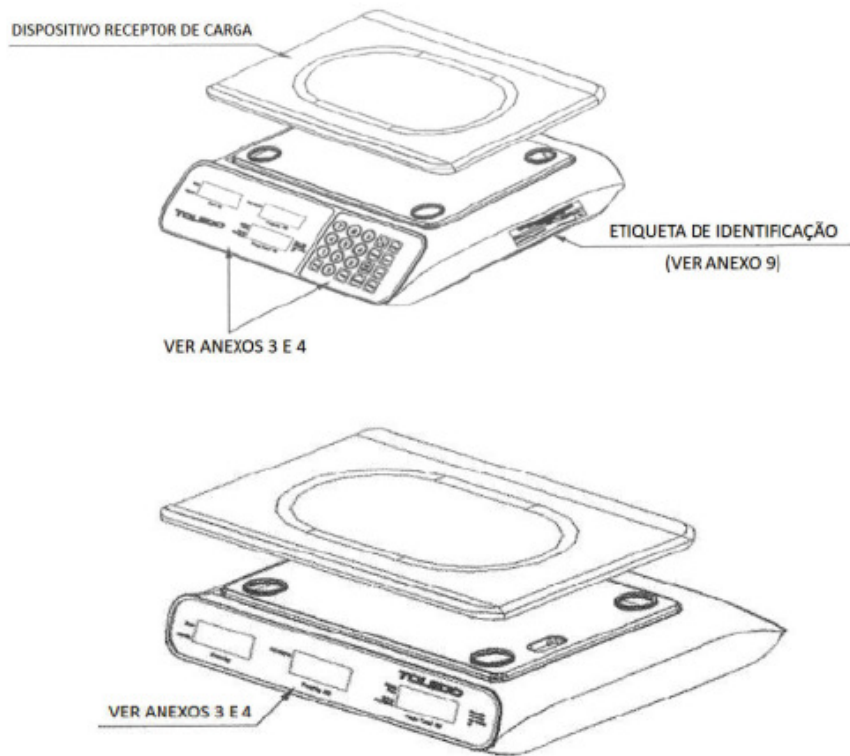
A autenticidade deste documento pode ser conferida no site

https://sei.inmetro.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **1176128** e o código CRC **B02681B2**.



	<p>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</p>
--	--

ANEXOS À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 118, DE 8 DE ABRIL DE 2022



QUADRO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 118, DE 8 DE ABRIL DE 2022



REQUERENTE: TOLEDO DO BRASIL INDUSTRIA DE BALANCAS LTDA

PERSPECTIVA (1) DOS MODELOS PRIX3/19, PRIX3 FIT/19, PRIX3 PLUS/19, PRIX3/20, PRIX3 FIT/20, PRIX3 PLUS/20, PRIX3/21, PRIX3 FIT/21, PRIX3 PLUS/21, PRIX3/22, PRIX3 FIT/22 E PRIX3 PLUS/22.

ANEXO 1



QUADRO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 118, DE 8 DE ABRIL DE 2022



REQUERENTE: TOLEDO DO BRASIL INDUSTRIA DE BALANCAS LTDA

PERSPECTIVA (2) DOS MODELOS PRX3/19, PRX3 FIT/19, PRX3 PLUS/19, PRX3/20, PRX3 FIT/20, PRX3 PLUS/20, PRX3/21, PRX3 FIT/21, PRX3 PLUS/21, PRX3/22, PRX3 FIT/22 E PRX3 PLUS/22.

ANEXO 2



QUADRO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 118, DE 8 DE ABRIL DE 2022



REQUERENTE: TOLEDO DO BRASIL INDUSTRIA DE BALANCAS LTDA

VISTA FRONTAL DO TECLADO E DO DISPOSITIVO INDICADOR DO OPERADOR E DO CONSUMIDOR DOS MODELOS INCLUÍDOS PELA PRESENTE PORTARIA (OPÇÃO 1).

ANEXO 3

OPÇÃO 2**DISPOSITIVO INDICADOR OPERADOR****DISPOSITIVO INDICADOR CONSUMIDOR****TECLADO**

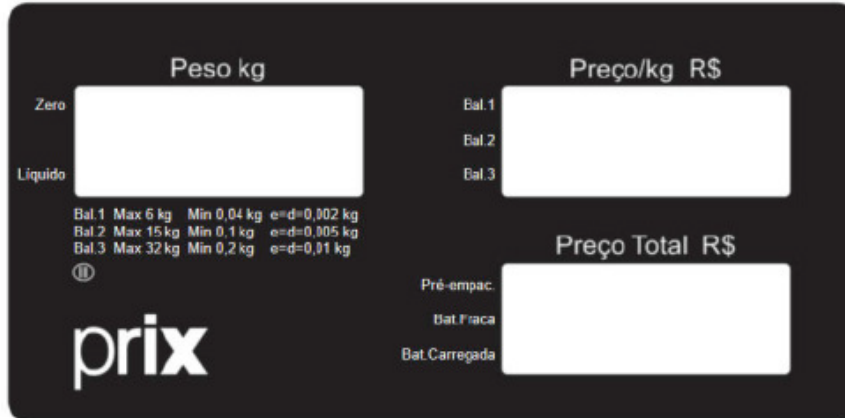
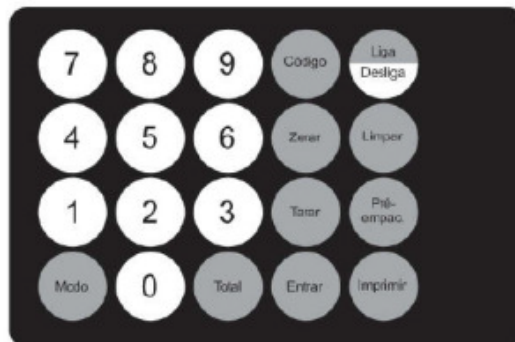
QUADRO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 118, DE 8 DE ABRIL DE 2022



REQUERENTE: TOLEDO DO BRASIL INDUSTRIA DE BALANCAS LTDA

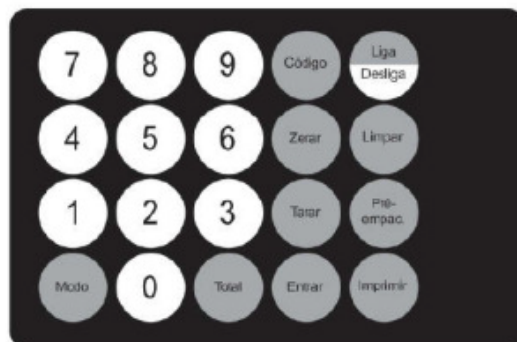
VISTA FRONTAL DO TECLADO E DO DISPOSITIVO INDICADOR DO OPERADOR E DO CONSUMIDOR DOS MODELOS INCLUÍDOS PELA PRESENTE PORTARIA (OPÇÃO 2)

ANEXO 4

PAINEL DO OPERADOR E DO LADO DO CONSUMIDOR**TECLADO**

QUADRO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 118, DE 8 DE ABRIL DE 2022

**REQUERENTE: TOLEDO DO BRASIL INDUSTRIA DE BALANCAS LTDA****VISTA FRONTAL DO TECLADO E VISTA PAINEL DO LADO OPERADOR E DO PAINEL DO LADO DO CONSUMIDOR DOS MODELOS INCLUÍDOS PELA PRESENTE PORTARIA (1)****ANEXO 5**

PAINEL DO OPERADOR E DO LADO DO CONSUMIDOR**TECLADO**

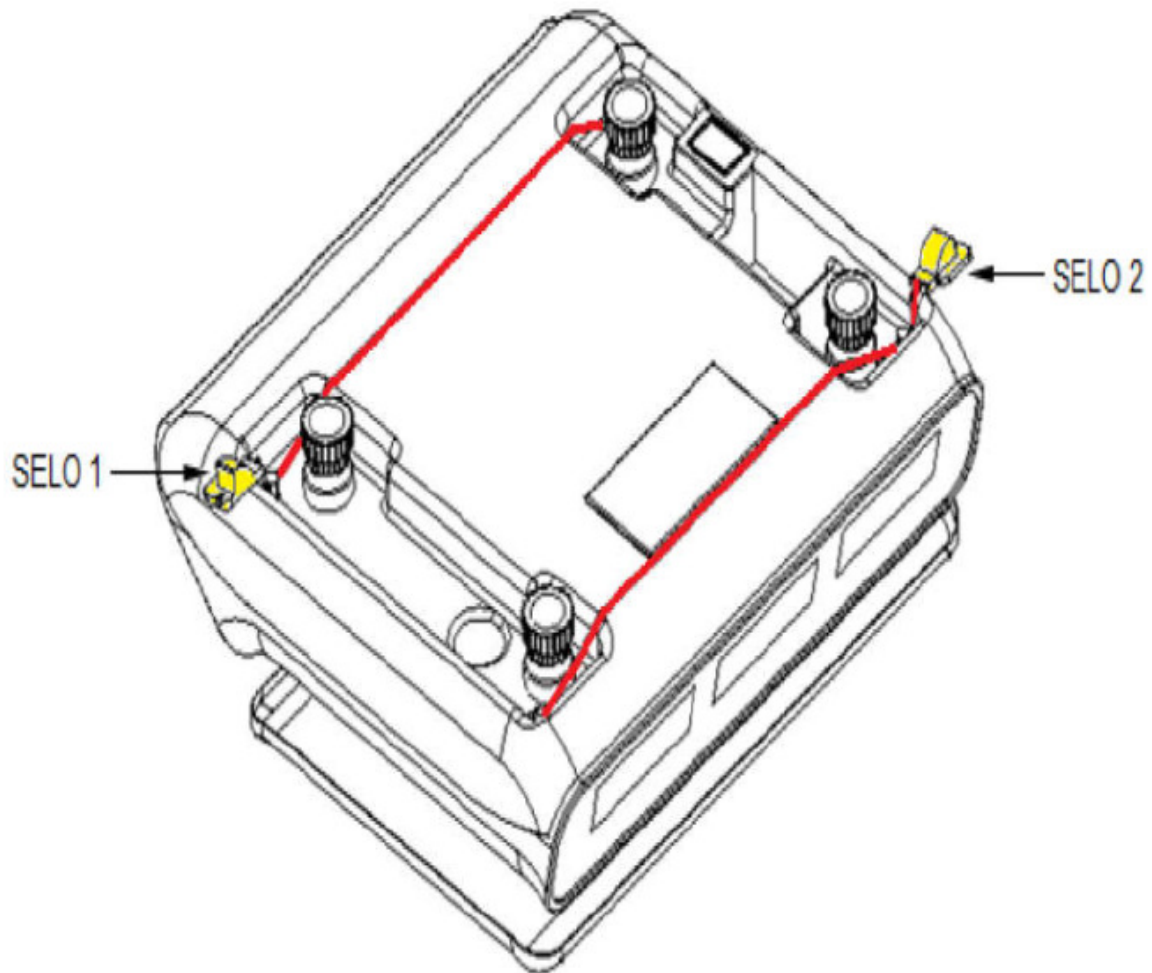
QUADRO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 118, DE 8 DE ABRIL DE 2022



REQUERENTE: TOLEDO DO BRASIL INDUSTRIA DE BALANCAS LTDA

VISTA FRONTAL DO TECLADO E VISTA PAINEL DO LADO OPERADOR E DO PAINEL DO LADO DO CONSUMIDOR DOS MODELOS INCLUÍDOS PELA PRESENTE PORTARIA (2)

ANEXO 6



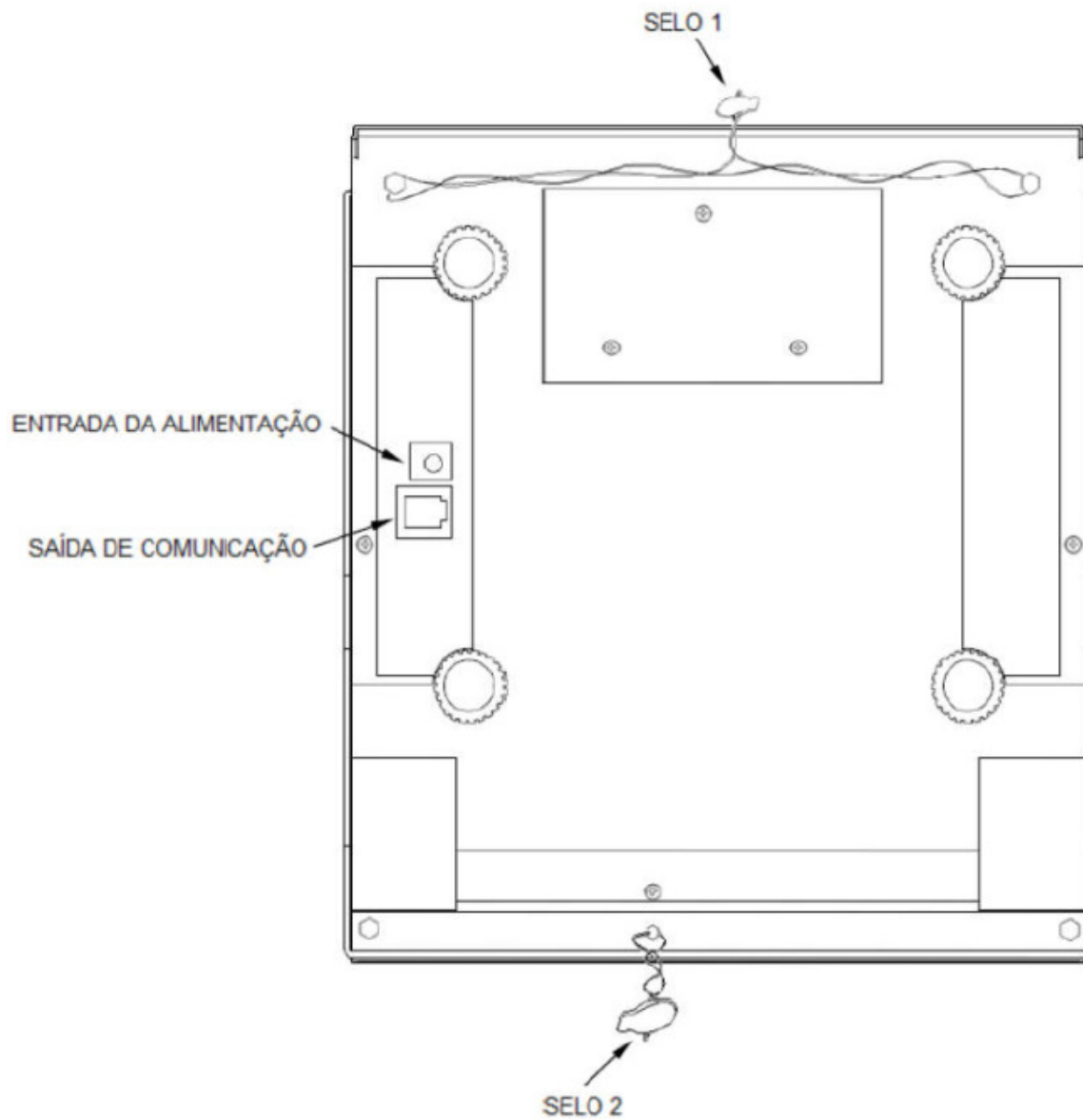
QUADRO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 118, DE 8 DE ABRIL DE 2022



REQUERENTE: TOLEDO DO BRASIL INDUSTRIA DE BALANCAS LTDA

**VISTA INFERIOR, COM DETALHES DO PLANO DE SELAGEM, DOS MODELOS INCLUÍDOS PELA PRESENTE PORTARIA
(1)**

ANEXO 7



QUADRO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 118, DE 8 DE ABRIL DE 2022



REQUERENTE: TOLEDO DO BRASIL INDUSTRIA DE BALANCAS LTDA

**VISTA INFERIOR, COM DETALHES DO PLANO DE SELAGEM, DOS MODELOS INCLUÍDOS PELA PRESENTE PORTARIA
(2)**

ANEXO 8

OPÇÃO 1

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: Prix3 Plus/N		Mês/Ano:		Temperatura: 5°C / 35°C
Série:		Consumo:		Port.Inmetro/Dimel nº
Max	Min	e=d=	T= Max	

OPÇÃO 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: Prix3 Plus/N		Mês/Ano:		Temperatura: 5°C / 35°C
Série:		Consumo:		Port.Inmetro/Dimel nº
Bal.1 Max	Min	e=d=	T=Max	
Bal.2 Max	Min	e=d=		

QUADRO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 118, DE 8 DE ABRIL DE 2022




REQUERENTE: TOLEDO DO BRASIL INDUSTRIA DE BALANCAS LTDA

VISTA DAS PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO, OPÇÃO 1 E OPÇÃO 2, DOS MODELOS INCLUÍDOS PELA PRESENTE PORTARIA

ANEXO 9

PLACA DE IDENTIFICAÇÃO

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: Prix3 Fit/N4	Mês/Ano:	Temperatura: 5°C / 35°C	
Série:	Consumo:	Port.Inmetro/Dimel nº	
Bal.1 Max 6 kg	Min 0,04 kg	e=d=0,002 kg	T= Max
Bal.2 Max 15 kg	Min 0,1 kg	e=d=0,005 kg	
Bal.3 Max 32 kg	Min 0,2 kg	e=d=0,01 kg	

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: Prix3 Fit/N5	Mês/Ano:	Temperatura: 5°C / 35°C	
Série:	Consumo:	Port.Inmetro/Dimel nº	
Bal.1 Max 15 kg	Min 0,1 kg	e=d=0,005 kg	T= Max
Bal.2 Max 32 kg	Min 0,2 kg	e=d=0,01 kg	

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: Prix3 Fit/N6	Mês/Ano:	Temperatura: 5°C / 35°C	
Série:	Consumo:	Port.Inmetro/Dimel nº	
Max 6 kg/15 kg/32 kg	Min 40 g	e=d=2 g/5 g/10 g	T= Max
			

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: Prix3 Fit/N7	Mês/Ano:	Temperatura: 5°C / 35°C	
Série:	Consumo:	Port.Inmetro/Dimel nº	
Max 15 kg/32 kg	Min 40 g	e=d=5 g/10 g	T= Max
			

QUADRO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 118, DE 8 DE ABRIL DE 2022



REQUERENTE: TOLEDO DO BRASIL INDUSTRIA DE BALANCAS LTDA

VISTAS DAS PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO DOS MODELOS INCLUÍDOS PELA PRESENTE PORTARIA

ANEXO 10

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