

**MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E
COMÉRCIO EXTERIOR - MDIC**

**INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO E
QUALIDADE INDUSTRIAL- INMETRO**

Portaria INMETRO/DIMEL/Nº 240, de 05 de setembro de 2007.

O Diretor de Metrologia Legal do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial - Inmetro, no exercício da delegação de competência outorgada pelo Senhor Presidente do Inmetro, através da Portaria 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,

Considerando os elementos constantes do processo Inmetro nº 52600 038514/2006, apresentados pela firma requerente Fernando Filizola Balanças Ltda.;

Considerando o resultado da análise realizada por este Instituto.

Resolve:

Art. 1º - Autorizar, a inclusão dos modelos PL 1,5, PL 3, PL 3,5, PL 6, PL 7,5, PL 150, PL 300, PL 350, PL 15 MD, PL 15 MT, PL 35 MD e PL 35 MT, de instrumento de pesagem não automático, equilíbrio automático, eletrônico, digital, classe de exatidão , marca C&F, na Portaria Inmetro/Dimel nº 028/2001, de acordo com as características do quadro abaixo.

Modelo	Classe de Exatidão	Carga Máxima (Max) (kg)	Valor de Divisão de Verificação (e) (g)	Carga Mínima (Min) (g)	Efeito Máximo de Tara (T= -) (kg)	Dimensões do Dispositivo Receptor de Carga (mm x mm)
PL 1,5		1,5	0,5	10	1,5	230 x 270
PL 3		3	1	20	3	230 x 270
PL 3,5		3,5	1	20	3,5	230 x 270
PL 6		6	2	40	6	230 x 270 à 280 x 350
PL 7,5		7,5	2	40	7,5	230 x 270 à 280 x 350
PL 150		150	50	1000	150	440 x 600
PL 300		300	100	2000	190	350 x 440 à 660 x 750
PL 350		350	100	2000	190	350 x 440 à 660 x 750
PL 15 MD		15/35	5/10	100	35	280 x 350 à 350 x 440

PL 15 MT		15/35/75	5/10/20	100	75	280 x 350 à 350 x 440
PL 35 MD		35/75	10/20	200	75	280 x 350 à 440 x 600
PL 35 MT		35/75/100	10/20/50	200	100	280 x 350 à 440 x 600

Art. 2º - Incluir os desenhos anexos à presente portaria:

1 – Perspectiva dos modelos PL 1,5, PL 3, PL 3,5, PL 6, PL 7,5, PL 150, PL 300, PL 350, PL 15 MD, PL 15 MT, PL 35 MD e PL 35 MT na versão coluna.

2 – Perspectiva dos modelos PL 1,5, PL 3, PL 3,5, PL 6, PL 7,5, PL 150, PL 300, PL 350, PL 15 MD, PL 15 MT, PL 35 MD e PL 35 MT, com detalhe do plano de selagem na versão parede.

3 – Vista frontal do dispositivo indicador dos modelos PL 1,5, PL 3, PL 3,5, PL 6, PL 7,5, PL 150, PL 300, PL 350, PL 15 MD, PL 15 MT, PL 35 MD e PL 35 MT.

4 – Vista lateral dos modelos PL 1,5, PL 3, PL 3,5, PL 6, PL 7,5, PL 150, PL 300, PL 350, PL 15 MD, PL 15 MT, PL 35 MD e PL 35 MT, com detalhe do plano de selagem na versão coluna.

5 – Vista da placa de identificação dos modelos PL 1,5, PL 3, PL 3,5, PL 6, PL 7,5 e PL 150.

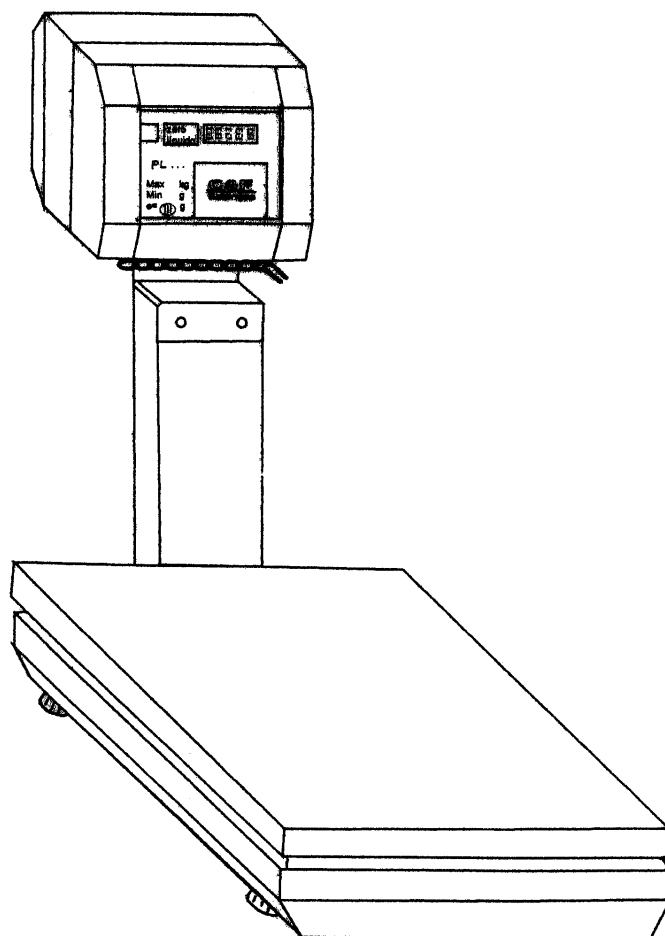
6 – Vista da placa de identificação dos modelos PL 15MD, PL 15MT, PL 35MD, PL 35MT, PL 300 e PL 350.

Art. 3º - A presente autorização está condicionada à manutenção das demais exigências constantes da respectiva portaria de aprovação de modelo.

Art. 4º - Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação.

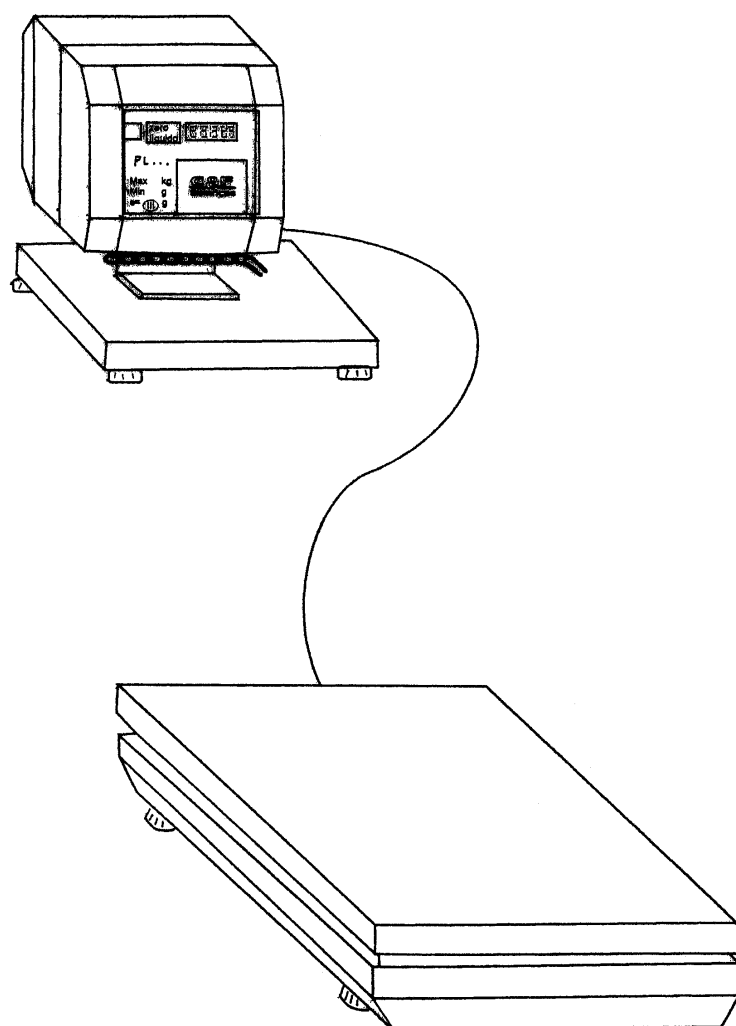
MAURÍCIO MARTINELLI RÉCHE

Diretor Substituto de Metrologia Legal do Inmetro



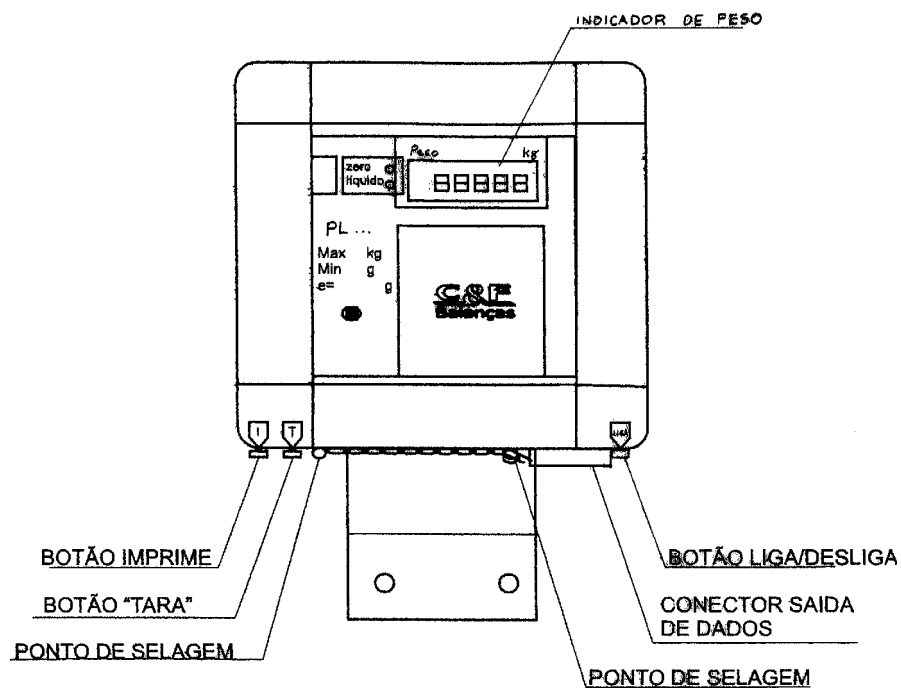
DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 240, DE 05 DE setembro DE 2007.

	FABRICANTE:	COTAS EM:
	FERNANDO FILIZOLA BALANÇAS LTDA.	mm
	PERSPECTIVA DOS MODELOS PL 1,5, PL 3, PL 3,5, PL 6, PL 7,5, PL 150, PL300, PL350, PL 15 MD, PL 15 MT, PL 35 MD e PL 35 MT NA VERSÃO COLUNA	ESCALA: S/E
		ANEXO: 01



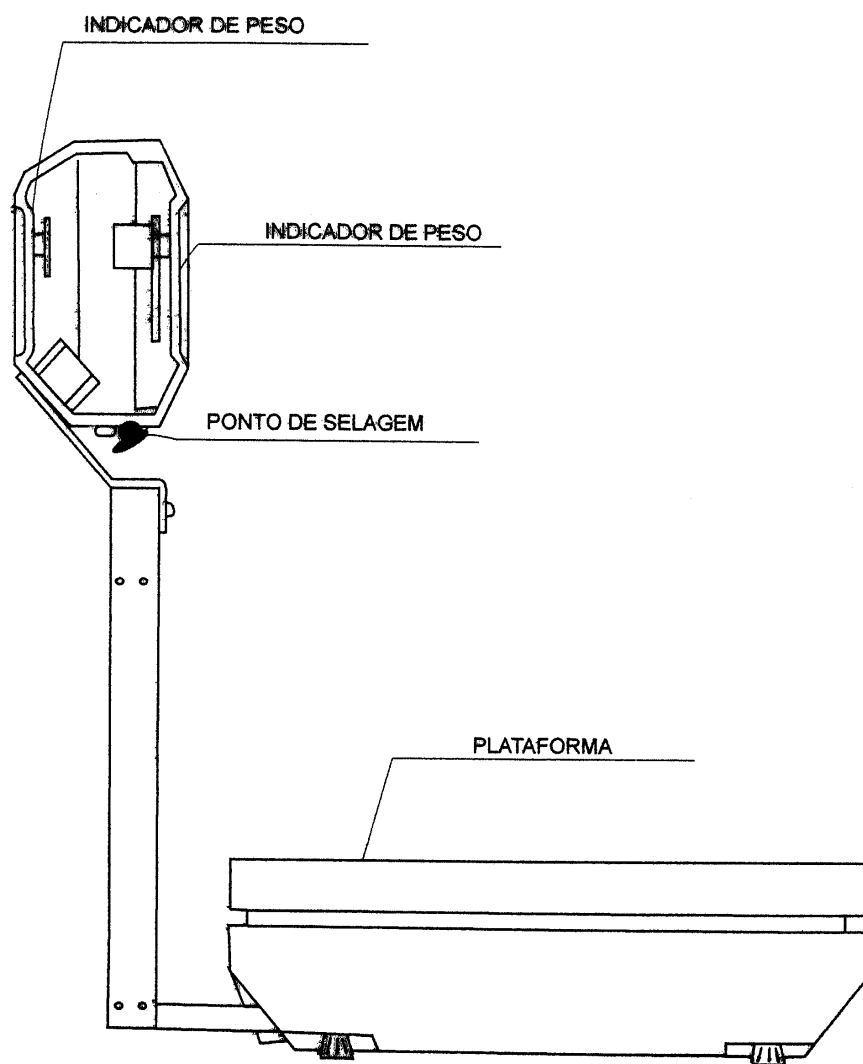
DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL N.º 240, DE 05 DE setembro DE 2007.

	FABRICANTE:	COTAS EM:
	FERNANDO FILIZOLA BALANÇAS LTDA.	mm
	PERSPECTIVA DOS MODELOS PL 1,5, PL 3, PL 3,5, PL 6, PL 7,5, PL 150, PL300, PL350, PL 15 MD, PL 15 MT, PL 35 MD e PL 35 MT, COM DETALHE DO PLANO DE SELAGEM NA VERSÃO PAREDE.	ESCALA: S/E
		ANEXO: 02



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL N.º 240, DE 05 DE setembro DE 2007.

	FABRICANTE:	COTAS EM:
	FERNANDO FILIZOLA BALANÇAS LTDA.	mm
	VISTA FRONTAL DO DISPOSITIVO INDICADOR DOS MODELOS PL 1,5, PL 3, PL 3,5, PL 6, PL 7,5, PL 150, PL300, PL350, PL 15 MD, PL 15 MT, PL 35 MD e PL 35 MT.	ESCALA: S/E ANEXO: 03



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL N.º 240, DE 05 DE setembro DE 2007.

	FABRICANTE: FERNANDO FILIZOLA BALANÇAS LTDA.	COTAS EM: mm
	VISTA LATERAL PL 1,5, PL 3, PL 3,5, PL 6, PL 7,5, PL 150, PL300, PL350, PL 15 MD, PL 15 MT, PL 35 MD e PL 35 MT, COM DETALHE DO PLANO DE SELAGEM NA VERSÃO COLUNA.	ESCALA: S/E
		ANEXO: 04

C&F Balanças		FERNANDO FILIZOLA BALANÇAS LTDA R. PAULO FRANCO, 274 - CEP 05305-030 SÃO PAULO SP CNPJ 66.739.038/0001-99	
BALANÇA MODELO: PL 1,5		CONSUMO: 6 watts	
PORTARIA INMETRO/ DIMEL N°:		(III)	
Max. 1,5 kg	Min. 10 g	e=d= 0,5 g	Ind. Bras.

C&F Balanças		FERNANDO FILIZOLA BALANÇAS LTDA R. PAULO FRANCO, 274 - CEP 05305-030 SÃO PAULO SP CNPJ 66.739.038/0001-99	
BALANÇA MODELO: PL 3		CONSUMO: 6 watts	
PORTARIA INMETRO/ DIMEL N°:		(III)	
Max. 3 kg	Min. 20 g	e=d= 1 g	Ind. Bras.

C&F Balanças		FERNANDO FILIZOLA BALANÇAS LTDA R. PAULO FRANCO, 274 - CEP 05305-030 SÃO PAULO SP CNPJ 66.739.038/0001-99	
BALANÇA MODELO: PL 3,5		CONSUMO: 6 watts	
PORTARIA INMETRO/ DIMEL N°:		(III)	
Max. 3,5 kg	Min. 20 g	e=d= 1 g	Ind. Bras.

C&F Balanças		FERNANDO FILIZOLA BALANÇAS LTDA R. PAULO FRANCO, 274 - CEP 05305-030 SÃO PAULO SP CNPJ 66.739.038/0001-99	
BALANÇA MODELO: PL 6		CONSUMO: 6 watts	
PORTARIA INMETRO/ DIMEL N°:		(III)	
Max. 6 kg	Min. 40 g	e=d= 2 g	Ind. Bras.

C&F Balanças		FERNANDO FILIZOLA BALANÇAS LTDA R. PAULO FRANCO, 274 - CEP 05305-030 SÃO PAULO SP CNPJ 66.739.038/0001-99	
BALANÇA MODELO: PL 7,5		CONSUMO: 6 watts	
PORTARIA INMETRO/ DIMEL N°:		(III)	
Max. 7,5 kg	Min. 40 g	e=d= 2 g	Ind. Bras.

C&F Balanças		FERNANDO FILIZOLA BALANÇAS LTDA R. PAULO FRANCO, 274 - CEP 05305-030 SÃO PAULO SP CNPJ 66.739.038/0001-99	
BALANÇA MODELO: PL 150		CONSUMO: 6 watts	
PORTARIA INMETRO/ DIMEL N°:		(III)	
Max. 150 kg	Min. 1000 g	e=d= 50 g	Ind. Bras.

DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL N.º 240, DE 05 DE setembro DE 2007.

	FABRICANTE:	COTAS EM:
	FERNANDO FILIZOLA BALANÇAS LTDA.	mm
	VISTA DA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DOS MODELOS PL 1,5, PL 3, PL 3,5, PL 6, PL 7,5, PL 150.	ESCALA: S/E ANEXO: 05

 FERNANDO FILIZOLA BALANÇAS LTDA R. PAULO FRANCO, 274 - CEP 05305-030 SÃO PAULO SP CNPJ 66.739.038/0001-99			
BALANÇA MODELO: PL 15 MD		CONSUMO: 6 watts	
PORTARIA INMETRO/ DIMEL N°:		(III)	
Max. 15/35 kg	Min. 100 g	e=d= 5/10 g	Ind. Bras.

 FERNANDO FILIZOLA BALANÇAS LTDA R. PAULO FRANCO, 274 - CEP 05305-030 SÃO PAULO SP CNPJ 66.739.038/0001-99			
BALANÇA MODELO: PL 15 MT		CONSUMO: 6 watts	
PORTARIA INMETRO/ DIMEL N°:		(III)	
Max. 15/35 /75 kg	Min. 100 g	e=d= 5/10/20 g	Ind. Bras.

 FERNANDO FILIZOLA BALANÇAS LTDA R. PAULO FRANCO, 274 - CEP 05305-030 SÃO PAULO SP CNPJ 66.739.038/0001-99			
BALANÇA MODELO: PL 35 MD		CONSUMO: 6 watts	
PORTARIA INMETRO/ DIMEL N°:		(III)	
Max. 35/75 kg	Min. 200 g	e=d= 10/20 g	Ind. Bras.

 FERNANDO FILIZOLA BALANÇAS LTDA R. PAULO FRANCO, 274 - CEP 05305-030 SÃO PAULO SP CNPJ 66.739.038/0001-99			
BALANÇA MODELO: PL 35MT		CONSUMO: 6 watts	
PORTARIA INMETRO/ DIMEL N°:		(III)	
Max. 35/75/100kg	Min. 200 g	e=d= 10/20/50 g	Ind. Bras.

 FERNANDO FILIZOLA BALANÇAS LTDA R. PAULO FRANCO, 274 - CEP 05305-030 SÃO PAULO SP CNPJ 66.739.038/0001-99			
BALANÇA MODELO: PL 300		CONSUMO: 6 watts	
PORTARIA INMETRO/ DIMEL N°:		(II)	
Max. 300 kg	Min. 2000 g	e=d= 100 g	T= 190 kg Ind. Bras.

 FERNANDO FILIZOLA BALANÇAS LTDA R. PAULO FRANCO, 274 - CEP 05305-030 SÃO PAULO SP CNPJ 66.739.038/0001-99			
BALANÇA MODELO: PL 350		CONSUMO: 6 watts	
PORTARIA INMETRO/ DIMEL N°:		(III)	
Max. 350 kg	Min. 2000 g	e=d= 100 g	T= 190 kg Ind. Bras.

DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL N.º240, DE 05 DE setembro DE 2007.

	FABRICANTE:	COTAS EM:
	FERNANDO FILIZOLA BALANÇAS LTDA.	mm
	VISTA DA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DOS MODELOS PL 15 MD, PL 15 MT, PL 35 MD e PL 35 MT, PL 300 E PL 350.	ESCALA: S/E
		ANEXO: 06