



Portaria Inmetro/Dimel nº 0048, de 27 de março de 2014.
(2º Aditivo à Portaria Inmetro/Dimel nº 0164/2010)

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, através da Portaria Inmetro 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,

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

Considerando os elementos constantes do processo Inmetro nº 52600.001583/2014, apresentados por Digicrom Analítica Ltda.;

Considerando os termos da Portaria Inmetro/Dimel nº 0164/2010 que aprova a família de modelos DG, de instrumento de pesagem não automático, eletrônico, digital, classe de exatidão **II**, marca DIGIMED; e

Considerando os termos da Portaria Inmetro/Dimel nº 0253/2012, que inclui novos modelos DG, de instrumento de pesagem não automático, eletrônico, digital, classe de exatidão **II**, marca DIGIMED, na Portaria Inmetro/Dimel nº 0164/2010, resolve:

Art. 1º - Incluir na Portaria Inmetro/Dimel nº 0164/2010 os modelos DG-5000Q, DG-8000Q, DG-8000 BQ, DG-8000 WLQ, DG-8000 WL BQ, DG-8000 WTQ, DG-8000 WT BQ, DG-8000 WRQ, DG-8000 WR BQ, DG-15Q, DG-15 BQ, DG-15 WLQ, DG-15 WLB Q, DG-15 WTQ, DG-15 WT BQ, DG-15 WRQ e DG-15 WR BQ, de instrumento de pesagem não automático, marca DIGIMED, classe de exatidão **II**, conforme as características constantes da tabela anexa.

Art. 2º - Incluir no subitem 10.2 da Portaria Inmetro/Dimel nº 0164/2010, os desenhos nº 22 ao 32, anexos da presente portaria, com a seguinte redação:

- “22 - Perspectiva dos modelos DG - 8000 WLQ e DG-15WLQ.
- 23 - Perspectiva dos modelos DG - 8000 WTQ e DG-15WTQ.
- 24 - Perspectiva dos modelos DG - 8000 WRQ e DG-15WRQ.
- 25 - Vista posterior dos modelos DG - 8000 WTQ e DG-15WTQ.
- 26 - Vista posterior dos modelos DG - 8000 WRQ e DG-15WRQ.
- 27 - Vista frontal do dispositivo indicador e teclado dos modelos DG-8000 WLQ, DG-8000 WTQ, DG-8000 WRQ, DG - 15WLQ, DG - 15WTQ e DG - 15WRQ.
- 28 - Vistas lateral e posterior do dispositivo indicador dos modelos DG, com detalhe do plano de selagem.



Continuação da Portaria Inmetro/Dimel nº 0048, de 27 de março de 2014.

- 29 - Vista frontal dos modelos DG-5000Q, DG-8000Q e DG-15Q.
- 30 - Perspectiva dos modelos DG 5000Q; DG 8000Q e DG 15Q, com detalhe da com placa de identificação.
- 31 - Vista da placa de identificação.
- 32 – Vista da etiqueta de identificação dos modelos DG 5000, DG 8000 e DG 15.” (NR)

Art. 3º - Estabelecer que serão convalidados os demais atos e disposições praticados com base na Portaria Inmetro/Dimel nº 0164/2010 e na Portaria Inmetro/Dimel nº 0253/2012.

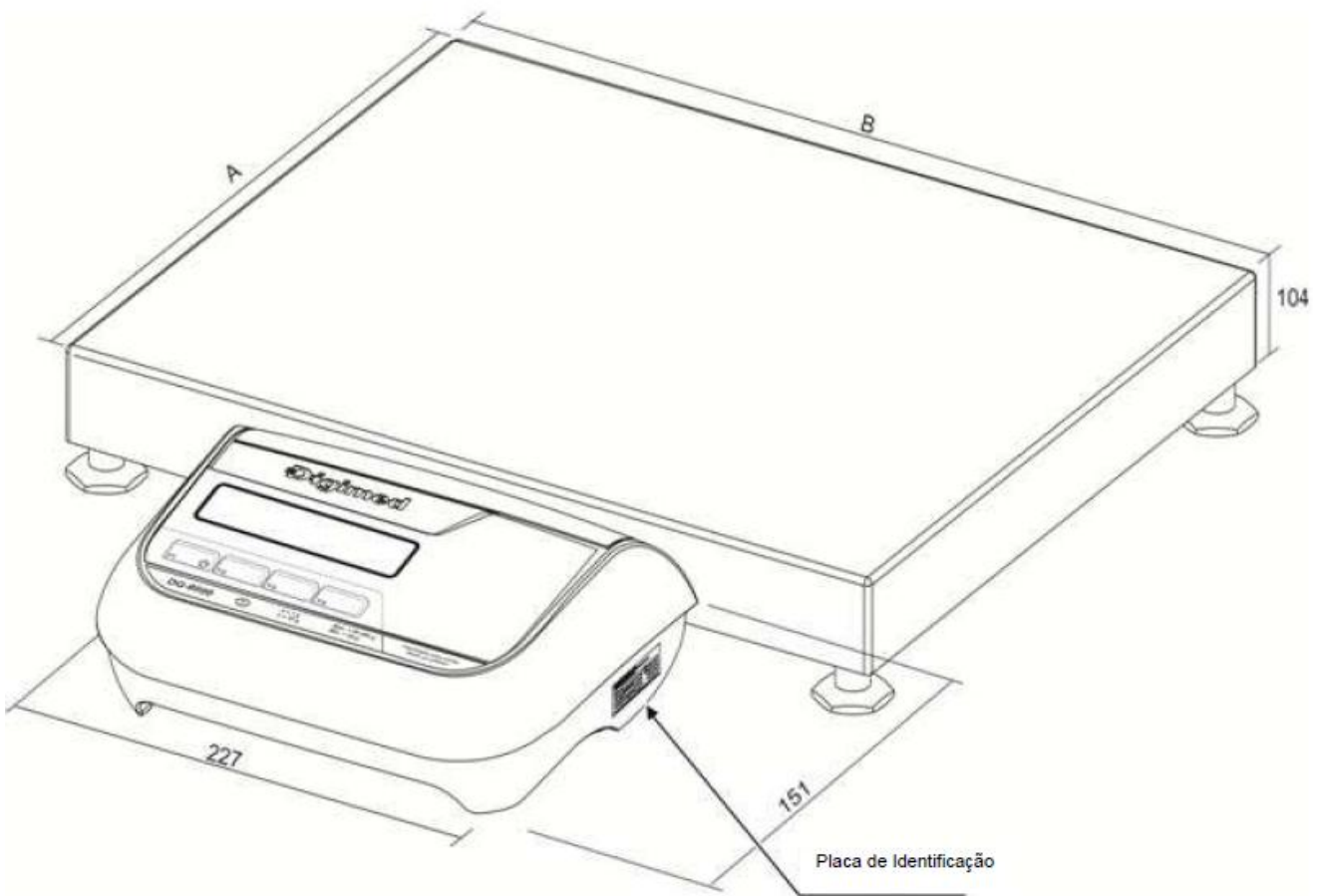
Art. 4º - Esta portaria entrará em vigor na data de sua publicação.

LUIZ CARLOS GOMES DOS SANTOS
Diretor de Metrologia Legal do Inmetro



Anexo 1 – TABELA – Características Metrológicas

Modelo	Classe de Exatidão	Carga Máxima (g)	Valor de divisão de verificação (e) (g)	Valor de divisão real (d) (g)	Carga Mínima (g)	Dimensões da plataforma (mm x mm)
DG-5000Q	II	5000	1	0,1	5	217 x 184
DG-8000Q		8000	1	0,1	5	217 x 184
DG-8000 BQ		8000	1	0,1	5	217 x 184
DG-8000 WLQ		8000	1	0,1	5	320 x 240
DG-8000 WL BQ		8000	1	0,1	5	320 x 240
DG-8000 WTQ		8000	1	0,1	5	320 x 240
DG-8000 WT BQ		8000	1	0,1	5	320 x 240
DG-8000 WRQ		8000	1	0,1	5	320 x 240
DG-8000 WR BQ		8000	1	0,1	5	320 x 240
DG-15Q		15000	1	0,1	5	217 x 184
DG-15 BQ		15000	1	0,1	5	217 x 184
DG-15 WLQ		15000	1	0,1	5	320 x 240
DG-15 WLB Q		15000	1	0,1	5	320 x 240
DG-15 WTQ		15000	1	0,1	5	320 x 240
DG-15 WT BQ		15000	1	0,1	5	320 x 240
DG-15 WRQ		15000	1	0,1	5	320 x 240
DG-15 WR BQ		15000	1	0,1	5	320 x 240



A (mm)	B (mm)
240	320

DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 0048, DE 27 DE MARÇO DE 2014.



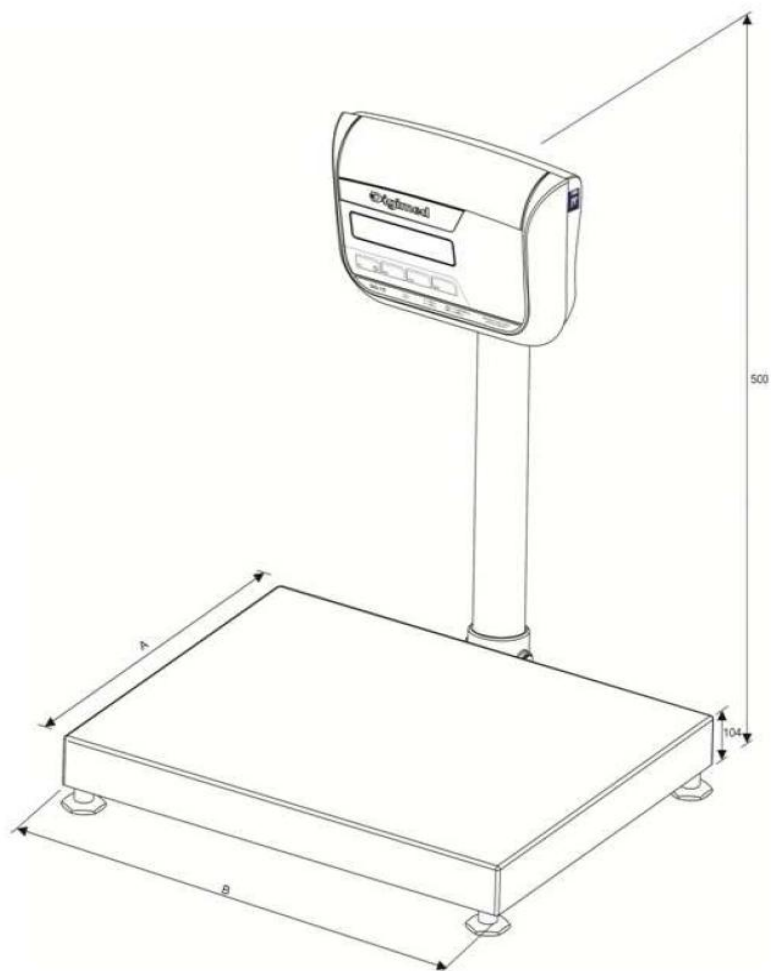
FABRICANTE: Digicrom Analítica Ltda.

COTAS EM:

Perspectiva dos modelos DG - 8000 WLQ e DG-15WLQ.

ESCALA:

ANEXO: 22



A (mm)	B (mm)
240	320

DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 0048, DE 27 DE MARÇO DE 2014.



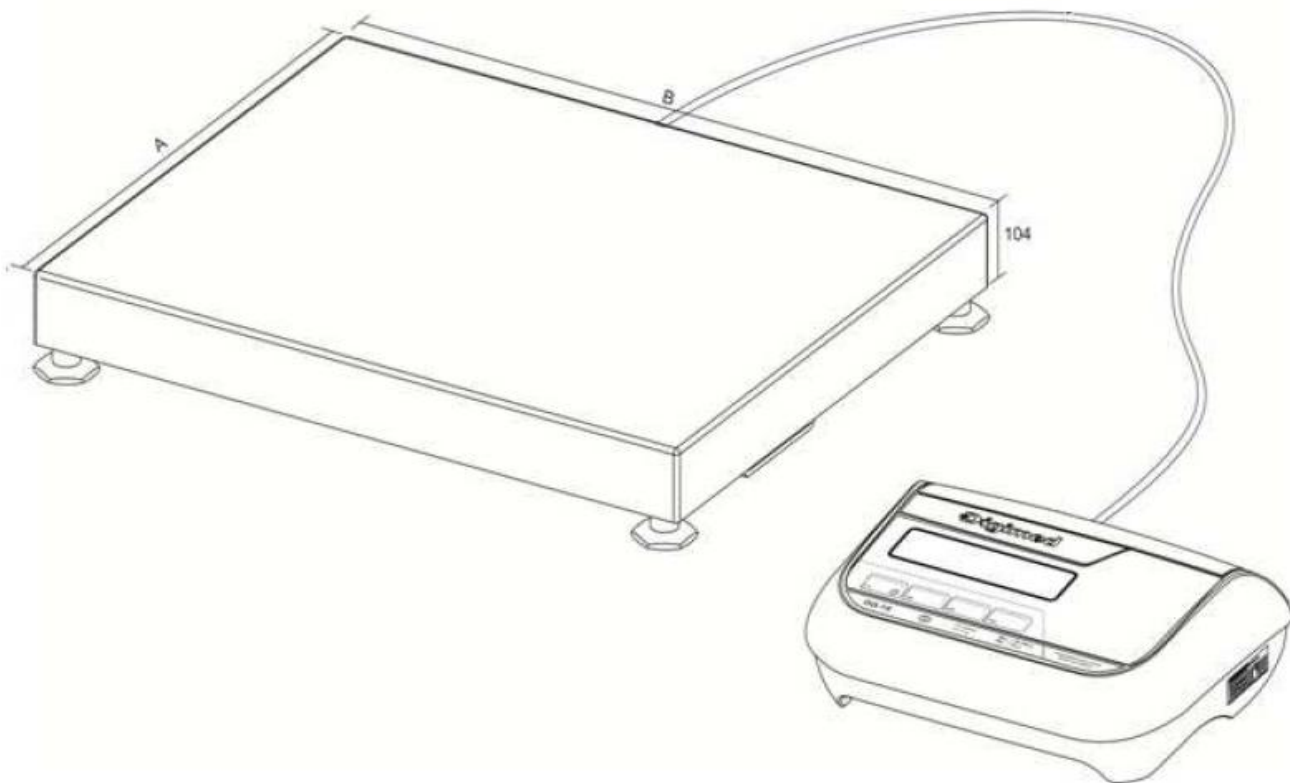
FABRICANTE: Digicrom Analítica Ltda.

Perspectiva dos modelos DG - 8000 WTQ e DG-15WTQ.

COTAS EM:

ESCALA:

ANEXO: 23



A (mm)	B (mm)
240	320

DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 0048, DE 27 DE MARÇO DE 2014.



FABRICANTE: Digicrom Analítica Ltda.

COTAS EM:

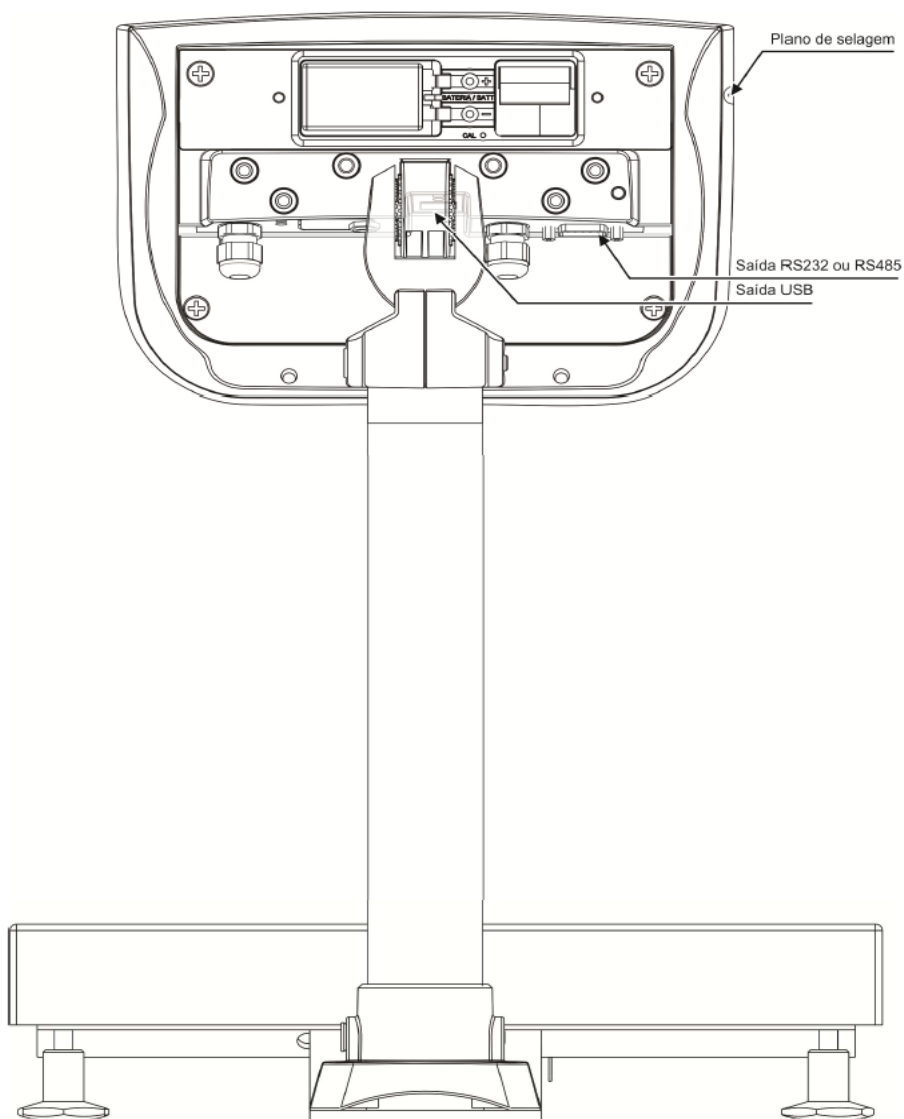
Perspectiva dos modelos DG - 8000 WRQ e DG-15WRQ.

ESCALA:

ANEXO: 24

Placa de Identificação

Plano de selagem



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 0048, DE 27 DE MARÇO DE 2014.



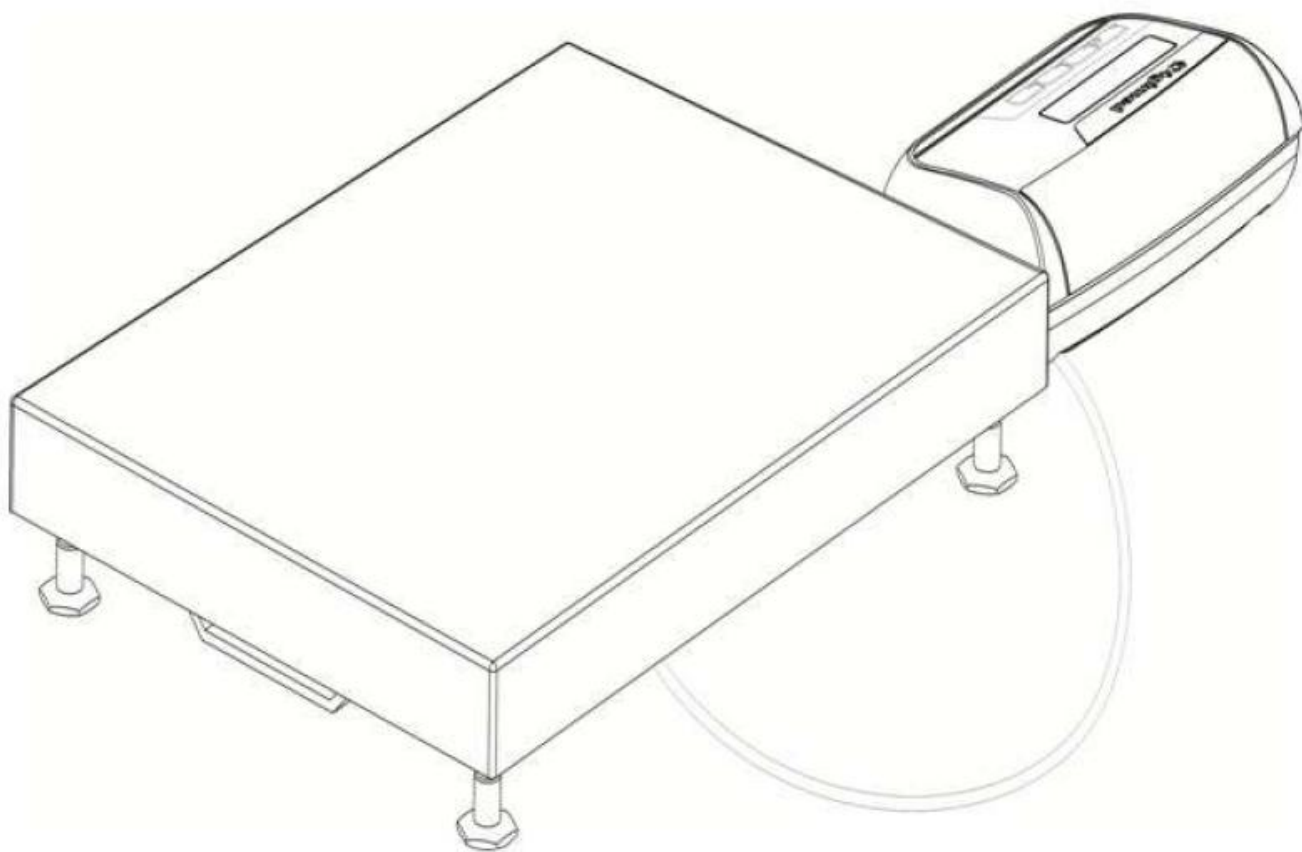
FABRICANTE: Digicrom Analítica Ltda.

COTAS EM:

Vista posterior dos modelos DG - 8000 WTQ e DG-15WTQ.

ESCALA:

ANEXO: 25



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 0048, DE 27 DE MARÇO DE 2014.



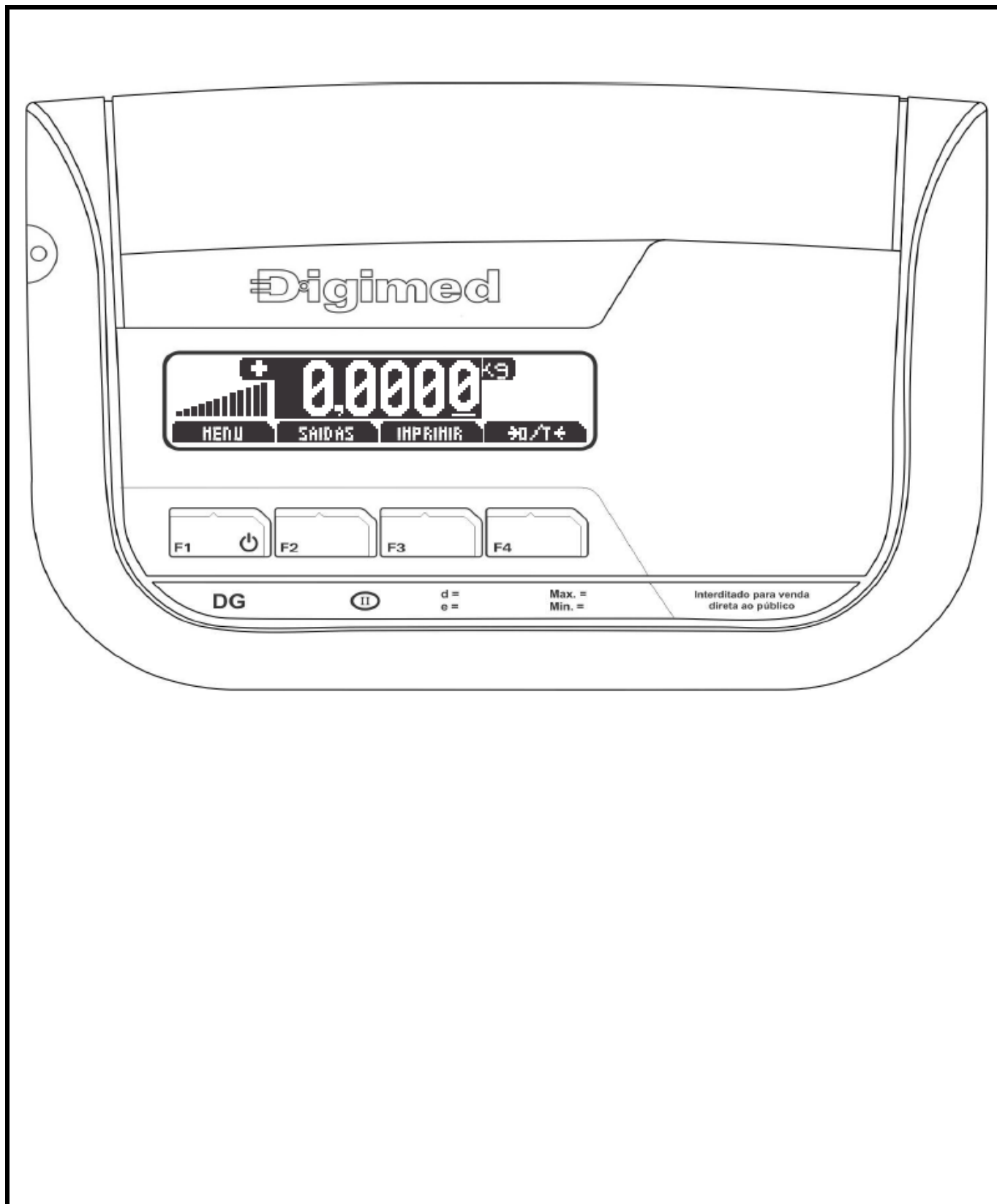
FABRICANTE: Digicrom Analítica Ltda.

COTAS EM:


Vista posterior dos modelos DG - 8000 WRQ e DG-15WRQ.

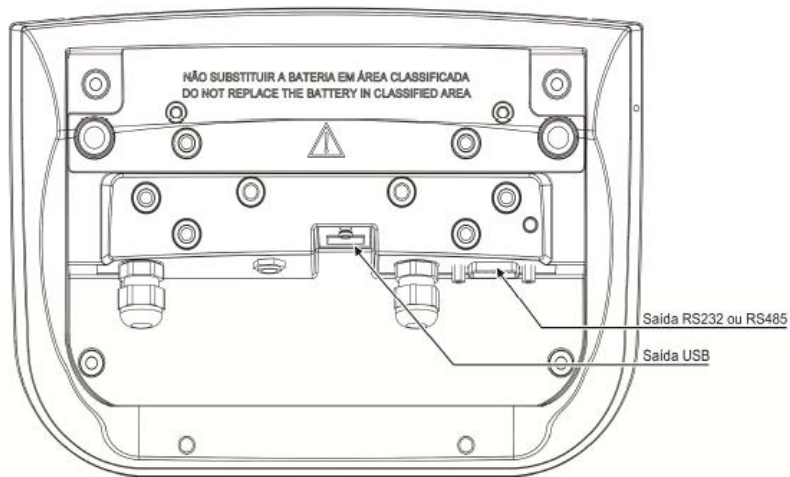
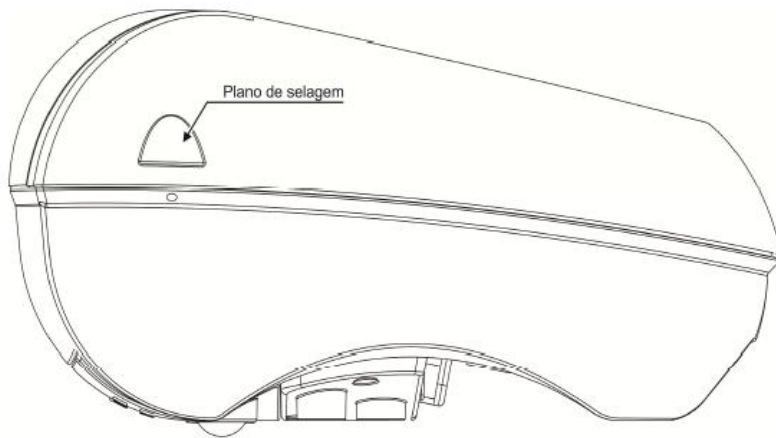
ESCALA:

ANEXO: 26



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 0048, DE 27 DE MARÇO DE 2014.

	FABRICANTE: Digicrom Analítica Ltda.	COTAS EM:
	Vista frontal do dispositivo indicador e teclado dos modelos DG-8000 WLQ, DG-8000 WTQ, DG-8000 WRQ, DG - 15WLQ, DG - 15WTQ e DG - 15WRQ.	ESCALA:
		ANEXO: 27



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 0048, DE 27 DE MARÇO DE 2014.



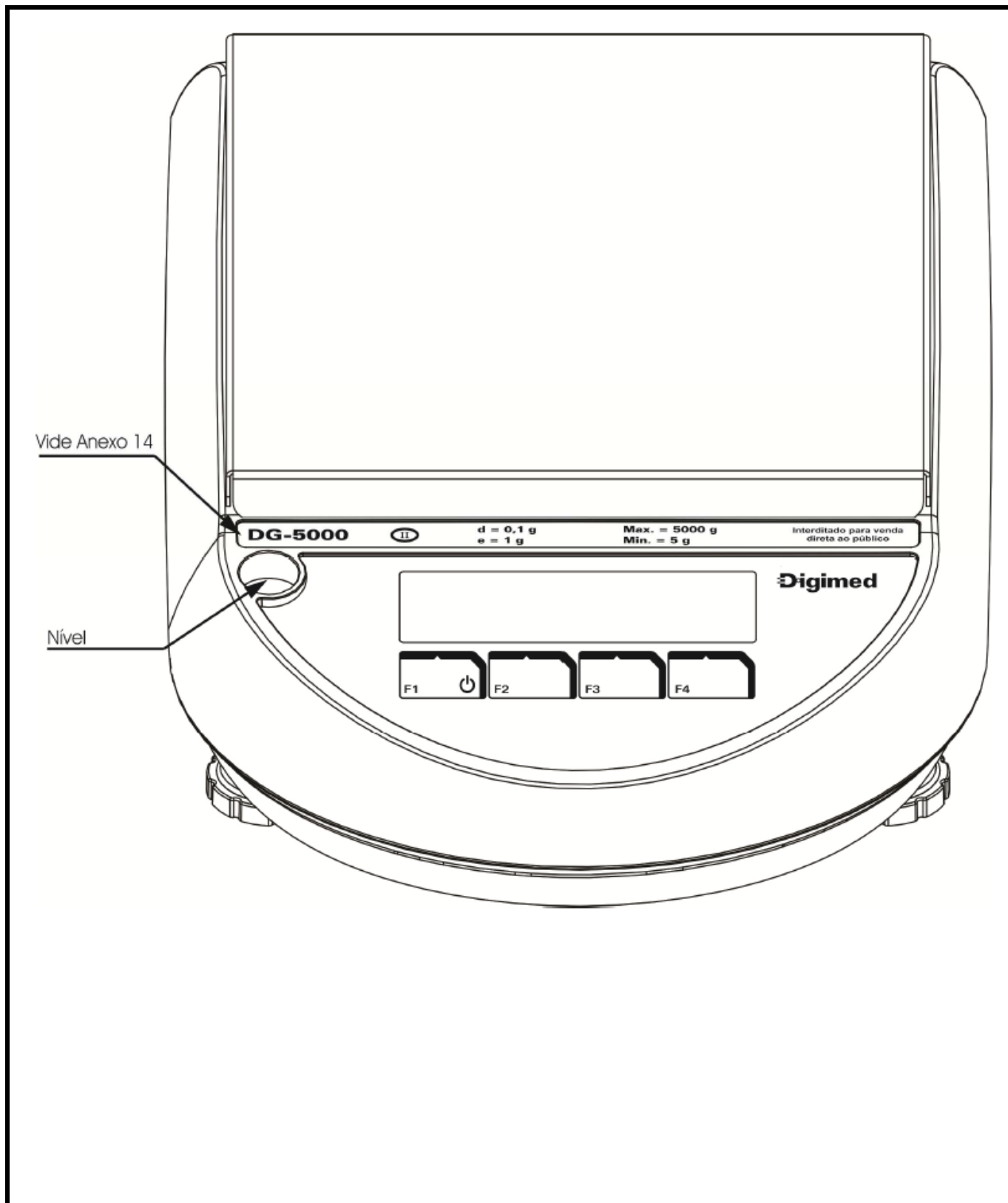
FABRICANTE: Digicrom Analítica Ltda.

COTAS EM:


Vistas lateral e posterior do dispositivo indicador dos modelos DG,
com detalhe do plano de selagem.

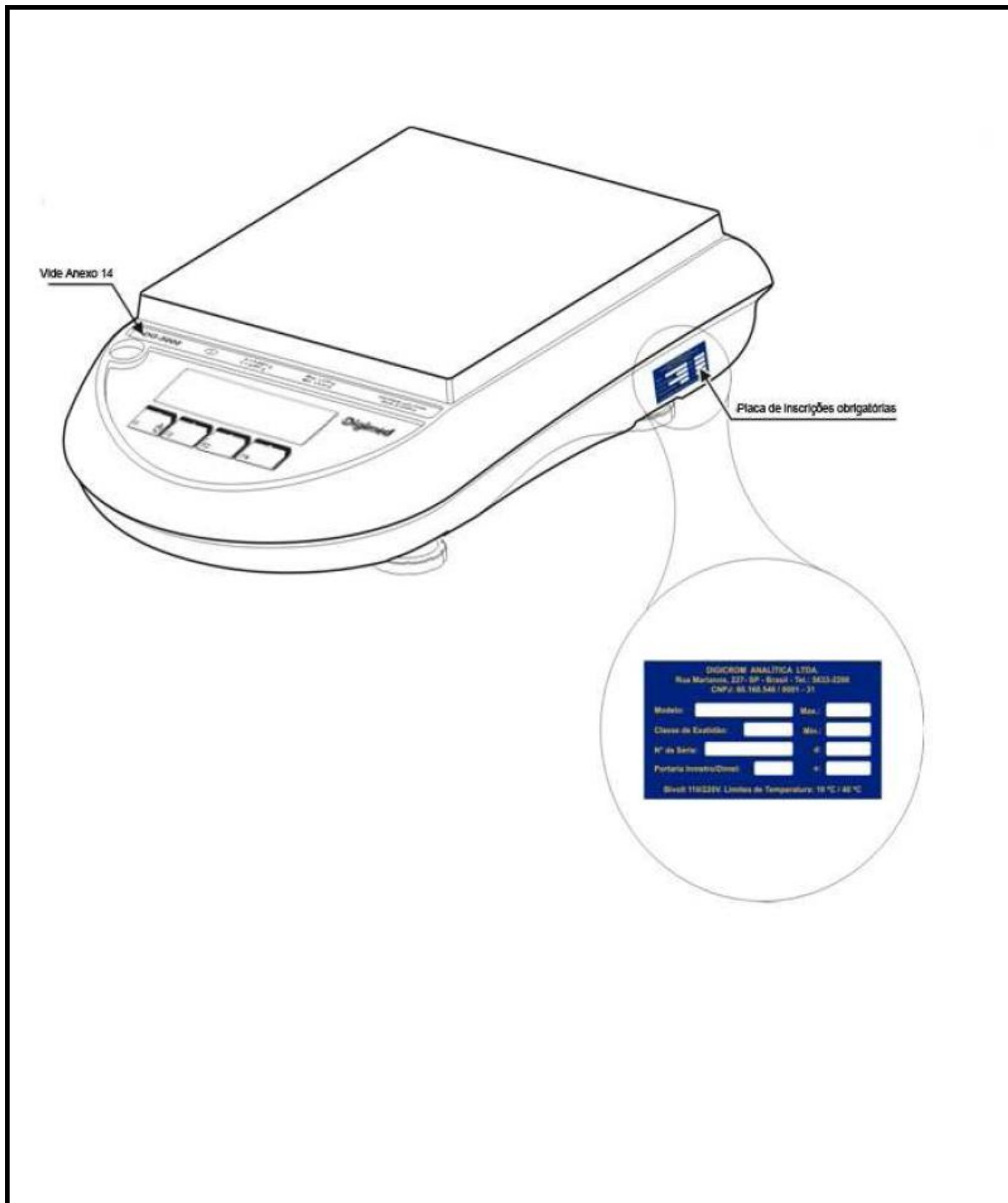
ESCALA:

ANEXO: 28




DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 0048, DE 27 DE MARÇO DE 2014.

	FABRICANTE: Digicrom Analítica Ltda.	COTAS EM:
	Vista frontal dos modelos DG-5000Q, DG-8000Q e DG-15Q.	ESCALA:
		ANEXO: 29



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 0048, DE 27 DE MARÇO DE 2014.

	FABRICANTE: Digicrom Analítica Ltda.	COTAS EM:
	Perspectiva dos modelos DG 5000Q, DG 8000Q e DG 15Q, com detalhe da com placa de identificação.	ESCALA:
		ANEXO: 30

DIGICROM ANALÍTICA LTDA.
 Rua Marlanos, 227- SP - Brasil - Tel.: 5633-2200 CNPJ: 60.160.546 / 0001 - 31

Modelo: **Max.:**


Classe de Exatidão: **Min.:**

N° de Série: **d:**

Portaria Inmetro/Dimel n°: **e:**

Limites de Temperatura: 10 °C / 40 °C
Adaptador: Entrada 90 - 240 V~ ; 50 - 60 Hz ; I max= 0,2 A 
Saída 9 V = 0,8 A -  +

DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 0048, DE 27 DE MARÇO DE 2014.

	FABRICANTE: Digicrom Analítica Ltda.	COTAS EM:
	Vista da placa de identificação.	ESCALA:
		ANEXO: 31

DG-5000

II

d = 0,1 g
e = 1 gMax. = 5000 g
Min. = 5 gInterditado para venda
direta ao público**DG-8000**

II

d = 0,1 g
e = 1 gMax. = 8000 g
Min. = 5 gInterditado para venda
direta ao público**DG-15**

II

d = 0,1 g
e = 1 gMax. = 15 000 g
Min. = 5 gInterditado para venda
direta ao público

DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 0048, DE 27 DE MARÇO DE 2014.



FABRICANTE: Digicrom Analítica Ltda.

COTAS EM:

Vista da etiqueta de identificação dos modelos DG 5000, DG 8000 e
DG 15.

ESCALA:

ANEXO: 32