

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO EXTERIOR - MDIC

INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO E QUALIDADE INDUSTRIAL - INMETRO

Portaria INMETRO/DIMEL/Nº 084, de 28 de março 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 007703/2007, apresentados pela firma requerente Urano Indústria de Balanças e Equipamentos Eletrônicos Ltda; e,

Considerando o resultado da análise realizada por este Instituto.

Resolve:

Art. 1º - Autorizar a inclusão dos modelos constantes do quadro anexo a presente portaria, na Portaria Inmetro/Dimel nº 231, de 01 de dezembro de 2004.

Art. 2º - Modificar o subitem 1.5 da Portaria Inmetro/Dimel nº 231, de 01 de dezembro de 2004, para:

1.5 Dispositivo Indicador: Eletrônico digital, modelos UR 10000 e UR 10000 LIGHT, marca URANO, cujas características e indicações estão conforme a Portaria Inmetro/Dimel nº 127/2004, de aprovação dos referidos modelos.

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

Art. 4º - Incluir os desenhos anexos à presente portaria:

- 1 – Perspectiva da plataforma sobre piso e plataforma embutida.
- 2 – Perspectiva da plataforma sobre piso e plataforma embutida.
- 3 – Perspectiva da plataforma com rodas.
- 4 – Perspectiva da plataforma com rodas.
- 5 – Vista frontal e posterior do dispositivo indicador modelo UR 10000 LIGHT.
- 6 – Vista dos mostradores do dispositivo indicador modelo UR 10000 LIGHT.
- 7 – Vista da placa de identificação dos modelos UR 10000 LIGHT.
- 8 – Vista da caixa de junção de célula de carga.

Art. 5º - Esta portaria entra em vigor na data de sua assinatura.

MAURÍCIO MARTINELLI RECHE
Diretor Substituto de Metrologia Legal do Inmetro

Quadro anexo a presente portaria

Modelo	Classe de exatidão	Carga Máxima (Max) (kg)	Valor de Divisão de Verificação (e) (g)	Carga Mínima (Min) (kg)	Dimensões do Dispositivo Receptor de Carga (cm x cm)
UR 10000 LIGHT 15/2M		6 15	2 5	0,04	21 a 50 x 25 a 50
UR10000 LIGHT 15/5		15	5	0,1	
UR 10000 LIGHT 20/5		20	5	0,1	
UR 10000 LIGHT 30/2M		6 15 30	2 5 10	0,04	
UR 10000 LIGHT 30/5		30	5	0,1	
UR 10000 LIGHT 30/10		30	10	0,2	
UR 10000 LIGHT 30/20		30	20	0,2	
UR 10000 LIGHT 60/5M		15 30 60	5 10 20	0,1	
UR 10000 LIGHT 60/10		60	10	0,2	
UR 10000 LIGHT 60/20		60	20	0,4	
UR 10000 LIGHT 60/50		60	50	1	
UR 10000 LIGHT 350/50		350	50	1	

Quadro anexo a presente portaria (continuação)

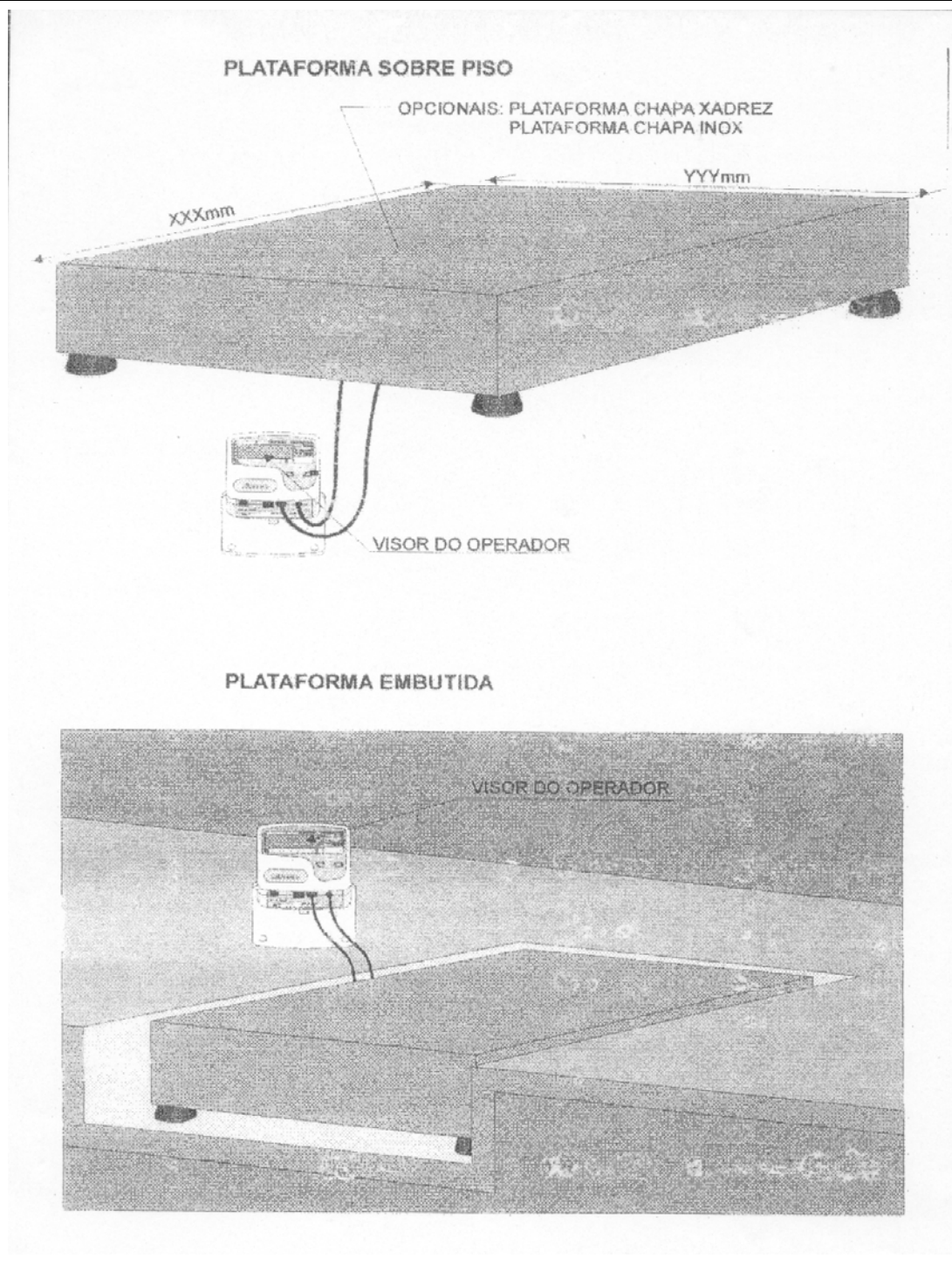
Modelo	Classe de exatidão	Carga Máxima (Max) (kg)	Valor de Divisão de Verificação (e) (g)	Carga Mínima (Min) (kg)	Dimensões do Dispositivo Receptor de Carga (cm x cm)
UR 10000 LIGHT 120/20		120	20	0,4	21 a 70 x 25 a 80
UR 10000 LIGHT 150/10M		30 60 150	10 20 50	0,2	
UR 10000 LIGHT 150/50		150	50	1	
UR 10000 LIGHT 150/100		150	100	2	
UR 10000 LIGHT 300/50		300	50	1	
UR 10000 LIGHT 300/20M		60 150 300	20 50 100	0,4	
UR 10000 LIGHT 300/100		300	100	2	
UR 10000 LIGHT 500/100		500	100	2	
UR 10000 LIGHT 600/50M		150 300 600	50 100 200	1	
UR 10000 LIGHT 600/100		600	100	2	
UR 10000 LIGHT 600/200		600	200	4	

Quadro anexo a presente portaria (continuação)

Modelo	Classe de exatidão	Carga Máxima (Max) (kg)	Valor de Divisão de Verificação (e) (g)	Carga Mínima (Min) (kg)	Dimensões do Dispositivo Receptor de Carga (cm x cm)
UR 10000 LIGHT 300/50F		300	50	1	80 a 150 x 80 a 200 e 100 x 100 a 300
UR 10000 LIGHT 300/50MF		150 300	50 100	1	
UR 10000 LIGHT 300/100F		300	100	2	
UR 10000 LIGHT 600/100F		600	100	2	
UR 10000 LIGHT 600/100MF		300 600	100 200	2	
UR 10000 LIGHT 600/200F		600	200	4	
UR 10000 LIGHT 1200/200F		1200	200	4	
UR 10000 LIGHT 1500/200MF		600 1500	200 500	4	
UR 10000 LIGHT 1500/500F		1500	500	10	
UR 10000 LIGHT 3000/500F		3000	500	10	
UR 10000 LIGHT 3000/500MF		1500 3000	500 1000	10	
UR 10000 LIGHT 3000/1KF		3000	1000	20	
UR 10000 LIGHT 6000/1KF		6000	1000	20	

Quadro anexo a presente portaria (continuação)

Modelo	Classe de exatidão	Carga Máxima (Max) (kg)	Valor de Divisão de Verificação (e) (g)	Carga Mínima (Min) (kg)	Dimensões do Dispositivo Receptor de Carga (cm x cm)
UR 10000 LIGHT 6000/1KMF		3000 6000	1000 2000	20	80 a 150 x 80 a 200 e 100 x
UR 10000 LIGHT 6000/2KF		6000	2000	40	
UR 10000 LIGHT 8000/5KF		8000	5000	100	



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 084 DE 28 DE março DE 2007.



FABRICANTE:

URANO INDÚSTRIA DE BALANÇAS E EQUIPAMENTOS
ELETRÔNICOS LTDA.

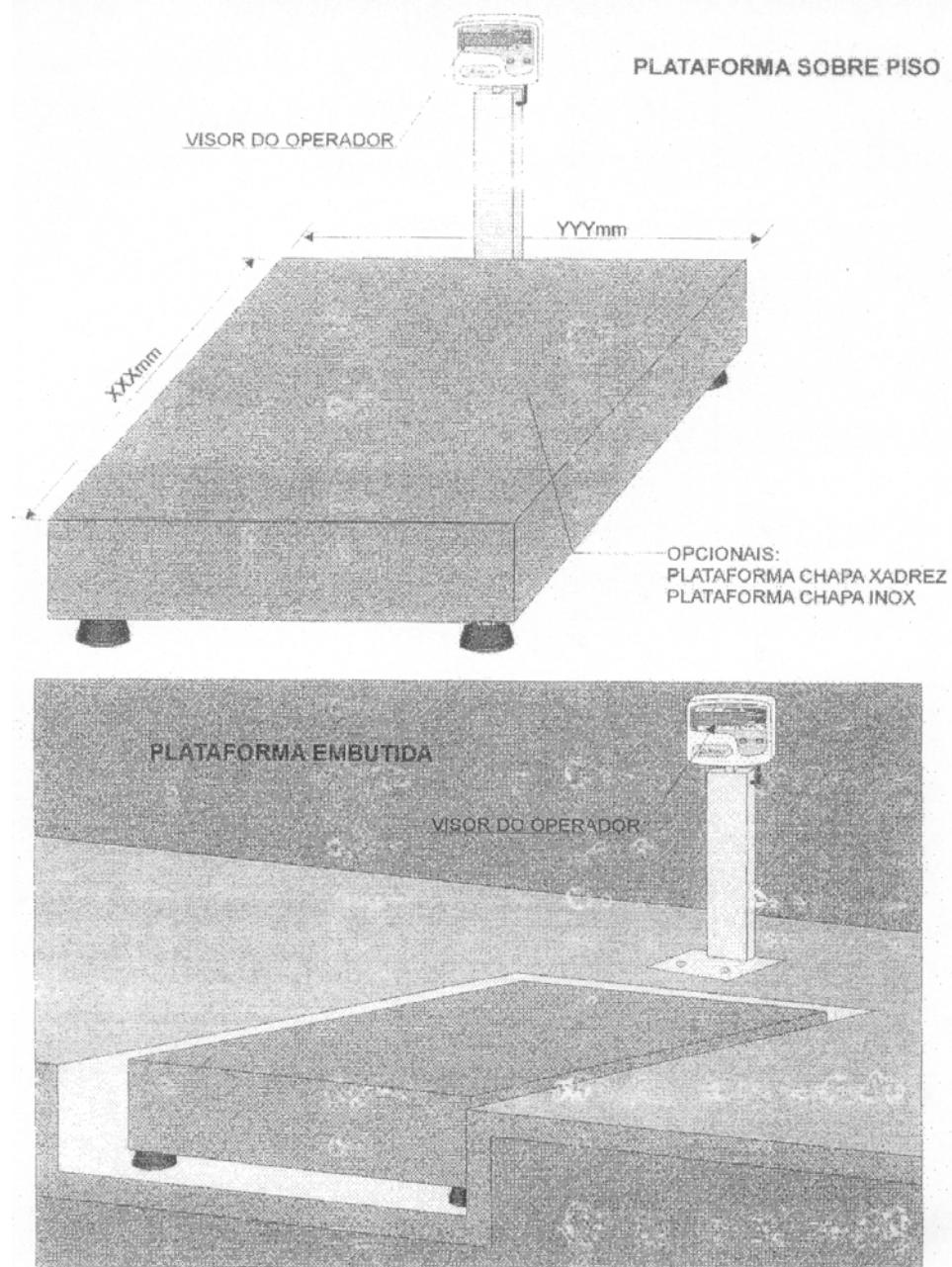
COTAS EM:

PERSPECTIVA DA PLATAFORMA SOBRE PISO E
PLATAFORMA EMBUTIDA.

ESCALA:

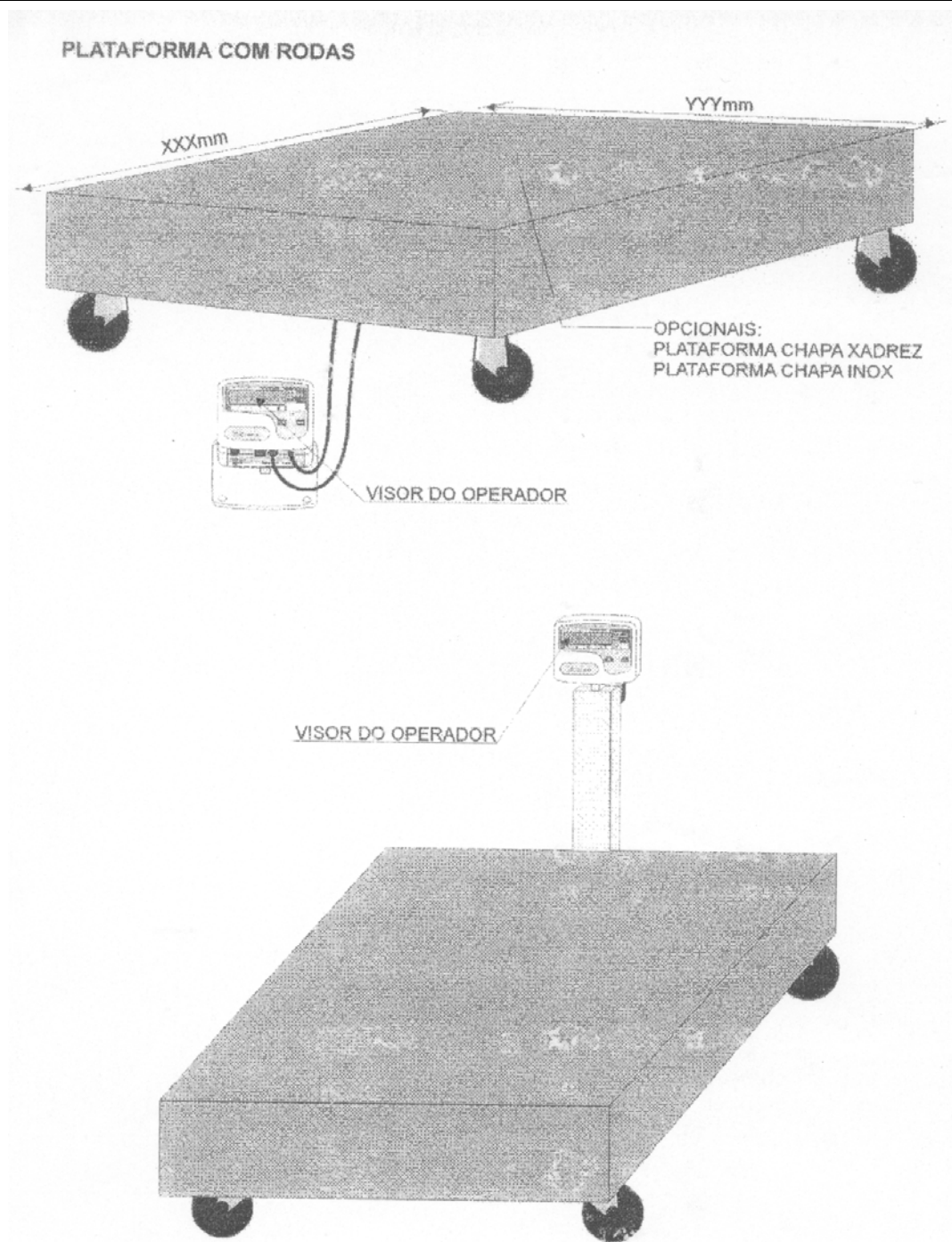
ANEXO:

01



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 084 DE 28 DE março DE 2007.

	FABRICANTE: URANO INDÚSTRIA DE BALANÇAS E EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA.	COTAS EM:
	PERSPECTIVA DA PLATAFORMA SOBRE PISO E PLATAFORMA EMBUTIDA.	ESCALA:
		ANEXO: 02



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 084 DE 28 DE março DE 2007.



FABRICANTE:

URANO INDÚSTRIA DE BALANÇAS E EQUIPAMENTOS
ELETRÔNICOS LTDA.

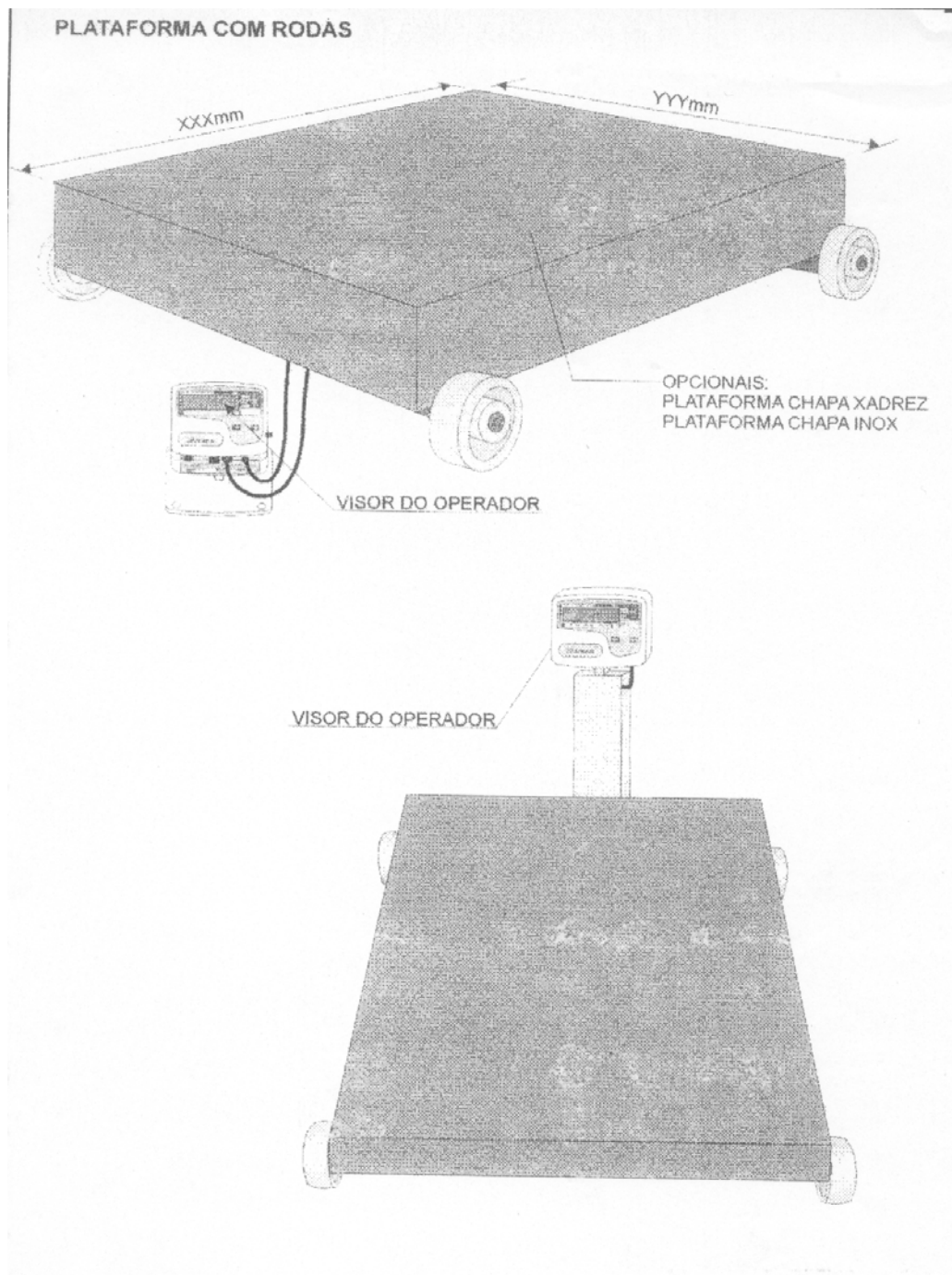
COTAS EM:

PERSPECTIVA DA PLATAFORMA COM RODAS.

ESCALA:

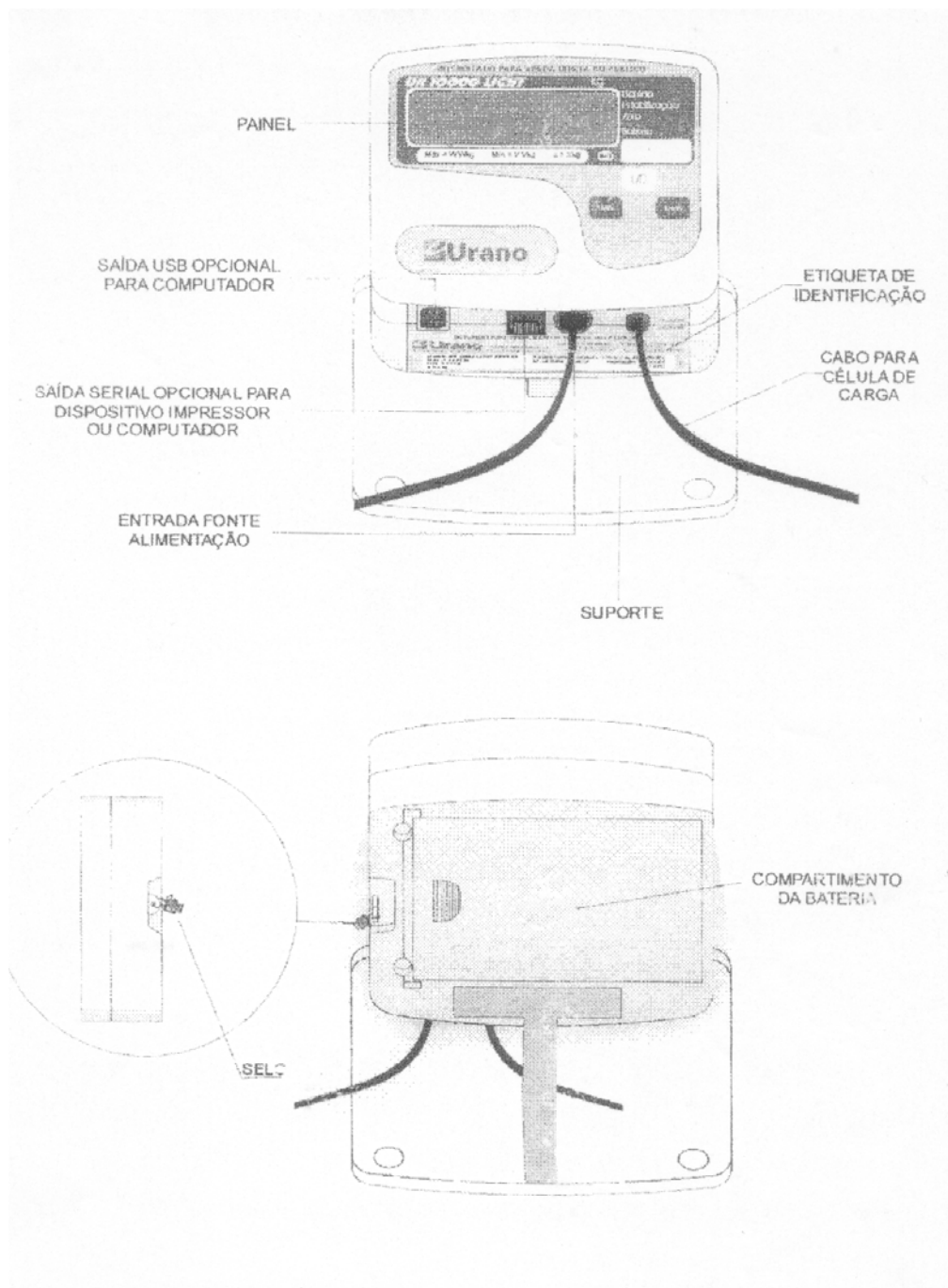
ANEXO:

03



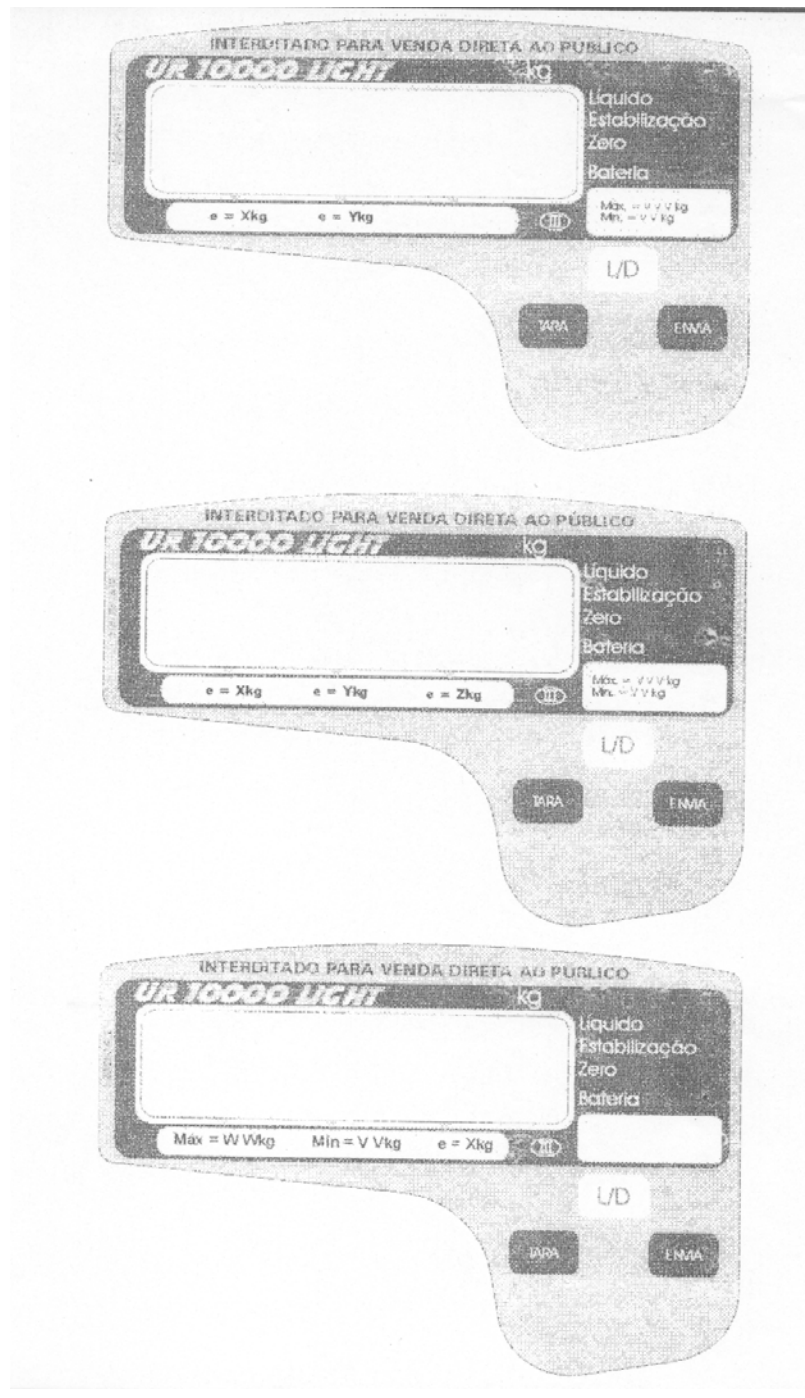
DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 084 DE 28 DE março DE 2007.

	FABRICANTE: URANO INDÚSTRIA DE BALANÇAS E EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA.	COTAS EM:
	PERSPECTIVA DA PLATAFORMA COM RODAS.	ESCALA:
		ANEXO: 04



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 084 DE 28 DE março DE 2007.

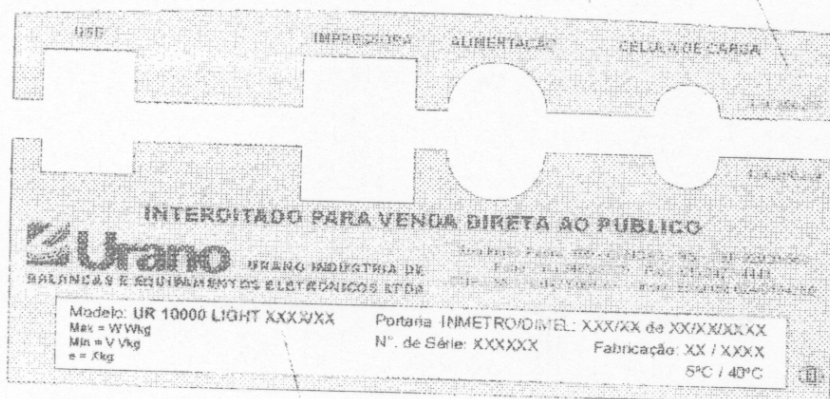
	FABRICANTE:	COTAS EM:
	URANO INDÚSTRIA DE BALANÇAS E EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA.	
	VISTA FRONTAL E POSTERIOR DO DISPOSITIVO INDICADOR MODELO UR 10000 LIGHT.	ESCALA:
		ANEXO:
		05



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 084 DE 28 DE março DE 2007.

	FABRICANTE: URANO INDÚSTRIA DE BALANÇAS E EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA.	COTAS EM:
	VISTA DOS MOSTRADORES DO DISPOSITIVO INDICADOR MODELO UR 10000 LIGHT.	ESCALA:
		ANEXO: 06

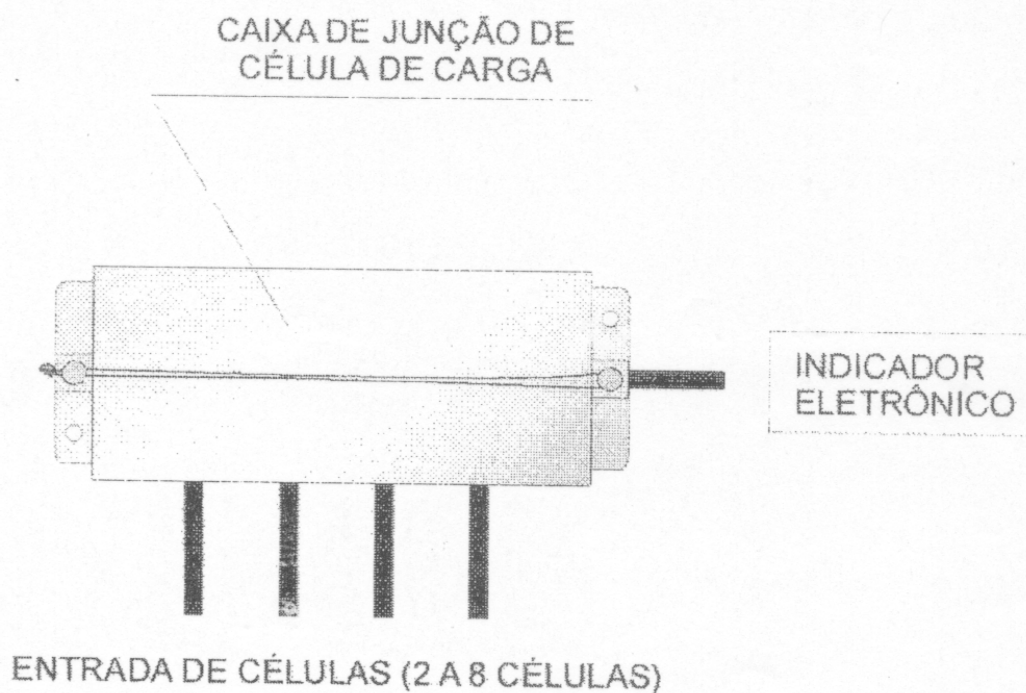
EXEMPLO DE ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DOS CONECTORES



ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO

DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 084 DE 28 DE março DE 2007.

	FABRICANTE:	COTAS EM:
	URANO INDÚSTRIA DE BALANÇAS E EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA.	
	VISTA DA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DOS MODELOS UR 1000 LIGHT.	ESCALA:
		ANEXO:
		07



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 084 DE 28 DE março DE 2007.

	FABRICANTE:	COTAS EM:
	URANO INDÚSTRIA DE BALANÇAS E EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA.	
	VISTA DA CAIXA DE JUNÇÃO DE CÉLULA DE CARGA.	ESCALA:
		ANEXO:
		08