

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO EXTERIOR - MDIC

INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO E QUALIDADE INDUSTRIAL - INMETRO

Portaria INMETRO/DIMEL/Nº 200, de 25 de novembro de 2005.

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 12/11/1991, 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 005508/04, apresentado pela Marel do Brasil Comércio Importação e Exportação Ltda.;

Considerando o resultado da análise técnica realizada por este Instituto com base nas informações existentes no processo supra, relativas aos modelos M-1100 e M-1100 A de instrumento de pesagem não automático, de equilíbrio automático, eletrônico, digital, marca MAREL, resolve:

Art. 1º - Autorizar a inclusão, como opcional, de baterias (pilhas) acopladas externamente nos modelos M-1100 e M-1100-A, de instrumento de pesagem não automático, de equilíbrio automático, eletrônico, digital, marca MAREL, aprovados pelas Portarias INMETRO/DIMEL nº 142 de 27 de setembro de 2001 e 193 de 17 de dezembro de 2001 e retificada pela Portaria INMETRO/DIMEL nº 215 de 25 de novembro de 2002, bem como a inclusão da seguinte característica:

a) Indicador de bateria fraca (bat), visualizado no dispositivo indicador quando a tensão das baterias estiver em 1,5 Vcc, aproximadamente.

Art. 2º- A presente autorização está condicionada à manutenção das demais exigências constantes das respectivas Portarias de aprovação de modelo.

Art. 3º - Incluir os desenhos anexos à presente Portaria:

1 - Vistas frontal e lateral da balança modelo M1100-A com plataforma PL-2000 (coluna alta) e PL-2000 (coluna baixa) e suporte para pilha.

2 - Vistas frontal e lateral da balança modelo M1100 com plataforma PL-3000 e suporte para pilha.

3 – Vista lateral do ponto de selagem, do local da colocação da marca de verificação e do suporte para pilha das balanças modelos M1100 e M1100-A.

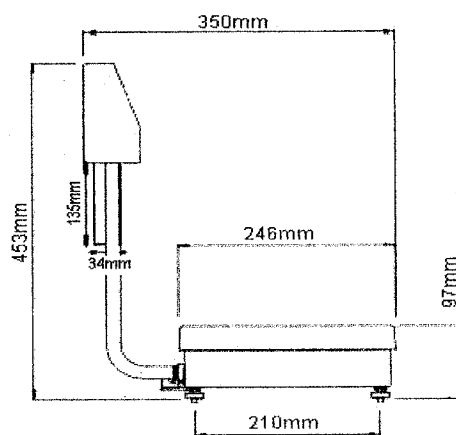
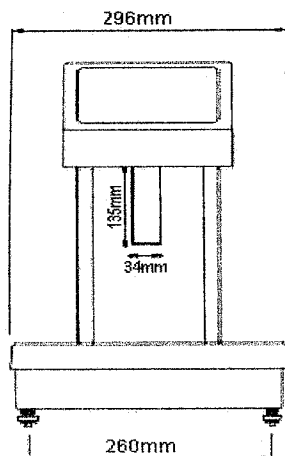
4 - Vista frontal do dispositivo indicador das balanças modelos M1100 e M1100-A .

Art. 4º - Esta Portaria entra em vigor na data de sua assinatura.

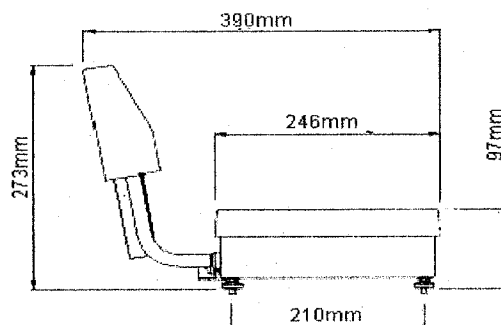
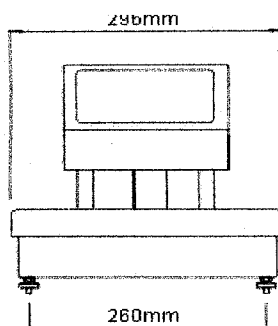
ROBERTO LUIZ DE LIMA GUIMARÃES

Diretor de Metrologia Legal

Modelo xxxLx
Plataforma PL2000
(modelo xxBLx com pilha)



Modelo xxxLx
Plataforma PL2000
(modelo xxBLx com pilha)



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 200 DE 25 DE novembro DE 2005



FABRICANTE:

MAREL DO BRASIL COM. IMPORTAÇÃO E
EXPORTAÇÃO LTDA.

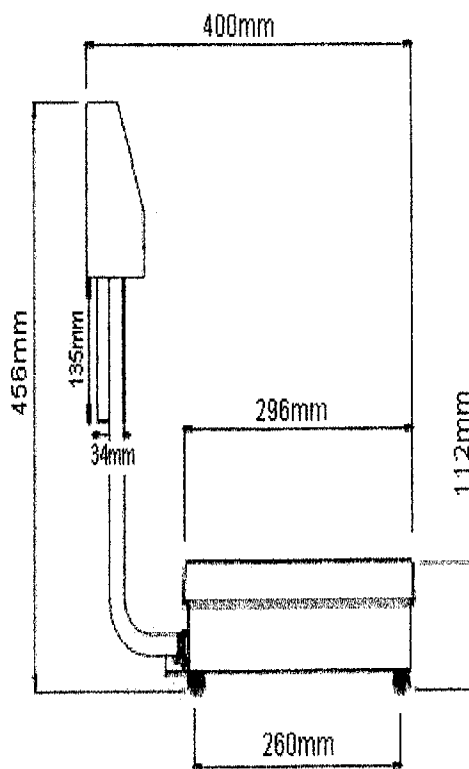
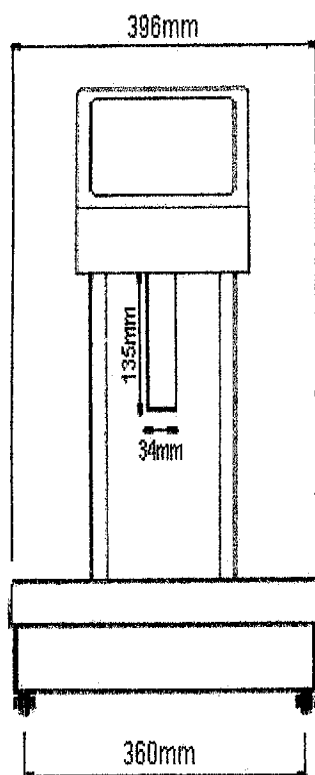
COTAS EM:

VISTAS FRONTAL E LATERAL DA BALANÇA
MODELO M1100-AP COM PLATAFORMA PL-2000
(COLUNA ALTA) E PL-2000 (COLUNA BAIXA) E
SUPORTE PARA PILHA

ESCALA:

ANEXO:
01

Modelo xxxLx
Plataforma PL3000
(modelo xxBLx com pilha)



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 200 DE 25 DE novembro DE 2005



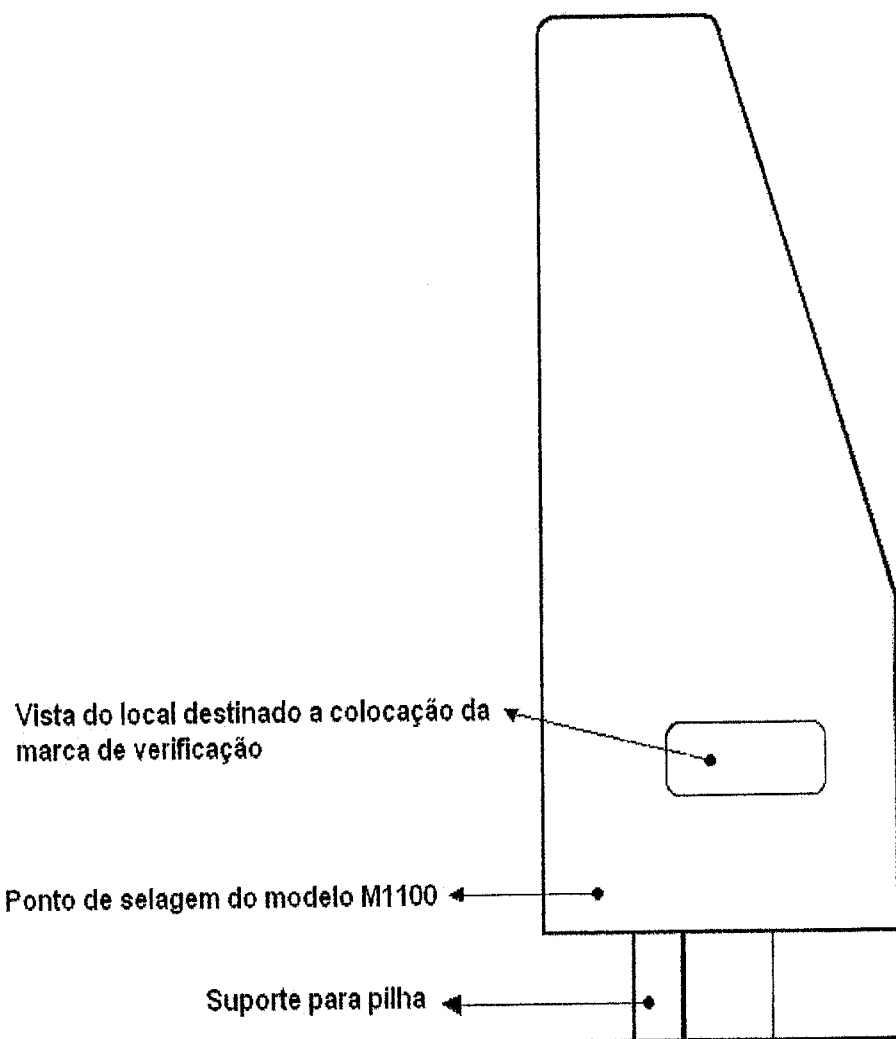
FABRICANTE:
MAREL DO BRASIL COM .IMPORTAÇÃO E
EXPORTAÇÃO LTDA.

VISTAS FRONTAL E LATERAL DA BALANÇA MODELO
M1100-P COM PLATAFORMA PL-3000 E SUPORTE
PARA PILHA

COTAS EM:

ESCALA:

ANEXO:
02



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 200 DE 25 DE novembro DE 2005



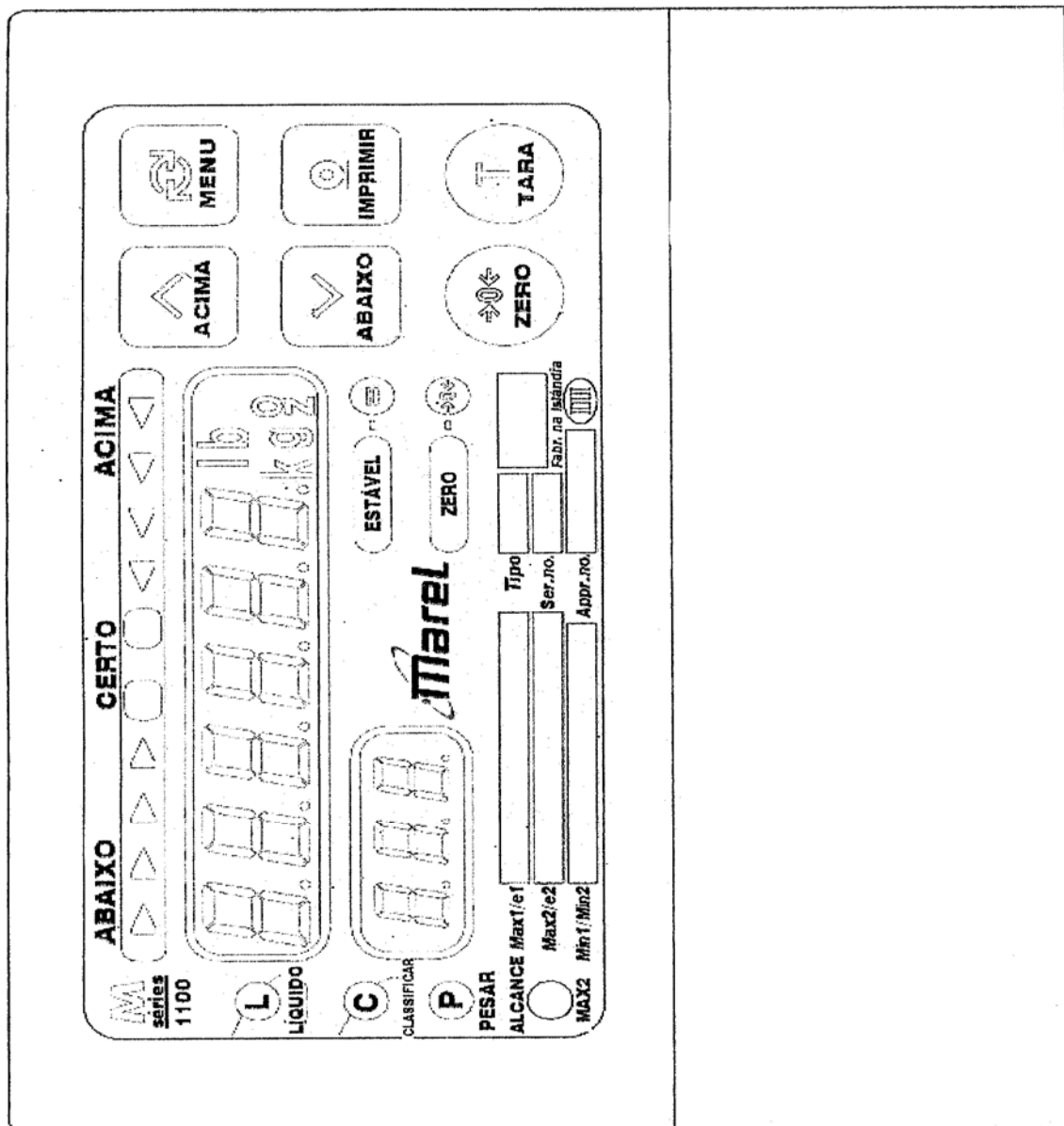
FABRICANTE:
MAREL DO BRASIL COM. IMPORTAÇÃO E
EXPORTAÇÃO LTDA.

COTAS EM:

VISTA LATERAL DO PONTO DE SELAGEM DO LOCAL
DA LOCAÇÃO DA MARCA DE VERIFICAÇÃO E DO
SUPORTE PARA PILHA DAS BALANÇAS MODELO
M1100 E M1100-A

ESCALA:

ANEXO:
03



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 200 DE 25 DE novembro DE 2005



FABRICANTE:
MAREL DO BRASIL COM .IMPORTAÇÃO E
EXPORTAÇÃO LTDA.

VISTA FRONTAL DO DISPOSITIVO INDICADOR DAS
BALANÇAS MODELOS M1100 E M1100-A

COTAS EM:

ESCALA:

ANEXO:
04