

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO EXTERIOR - MDIC

INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO E QUALIDADE INDUSTRIAL - INMETRO

Portaria INMETRO/DIMEL nº 152, de 02 de setembro de 2002.

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 item 4.1, alínea "g", Regulamentação Metrológica aprovada pela Resolução nº 11 de 12 de outubro de 1988, do CONMETRO, resolve:

Aprovar o modelo MF de pesos de classe de exatidão M1, marca MOFAPE, bem como as instruções que deverão ser observadas quando da realização das verificações metrológicas.

1 CARACTERÍSTICAS DOS MODELOS:

1.1 Fabricante: MOFAPE – Recuperação e Montagem de Equipamentos Ltda.

Endereço: Rua Elias da Silva, 427 – Quintino – RJ

CEP: 20740 – 210 - RJ

1.2 Marca: MOFAPE

1.3 Modelos, classes de exatidão e valores nominais: constantes do quadro abaixo.

Valor Nominal g	Modelo	Classe de exatidão
1	MF	M1
2	MF	M1
5	MF	M1
10	MF	M1
20	MF	M1
50	MF	M1
100	MF	M1
200	MF	M1
500	MF	M1
1000	MF	M1
2000	MF	M1
5000	MF	M1
10000	MF	M1

2 FORMA, CONSTRUÇÃO DIMENSÕES E MATERIAL:

2.1 Forma: Os pesos de valor nominal de 1g a 10kg têm formato cilíndrico.

2.2 Construção: Conforme o item 7 da Portaria INMETRO nº 233/94.

2.3 Dimensões: Conforme memorial descritivo e desenho constantes do processo nº 52600 002891/2002.

2.4 Material: Aço Inoxidável.

3 CONTROLE METROLÓGICO:

3.1 Verificações e erros máximos permitidos: Conforme os itens 14.2, 14.3, 5.3, 5.3.1, 5.4 e 5.5, constantes da Portaria INMETRO nº 233/94.

3.2 Marca de verificação: Identificadora do Órgão Metrológico e do ano de execução do exame, deve atender ao disposto no item 15, subitens 15.4 e 15.4.1, da Portaria INMETRO nº 233/94, no que se refere aos pesos das classes M1.

4 MARCAÇÃO:

4.1 Os pesos da classe M1 devem indicar, de modo claro e indelével, o seu valor nominal, seguido do símbolo ou nome da unidade de medida e sua classe de exatidão, sendo que a classe deve ser indicada na tampa do estojo.

5 DESENHO ANEXO À PRESENTE PORTARIA:

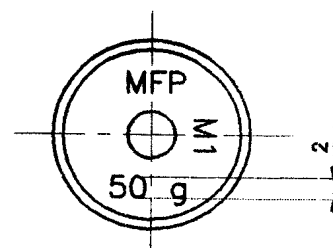
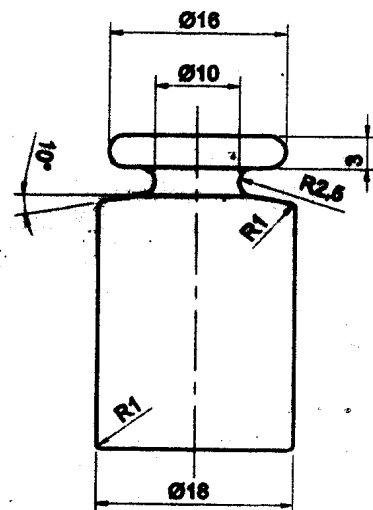
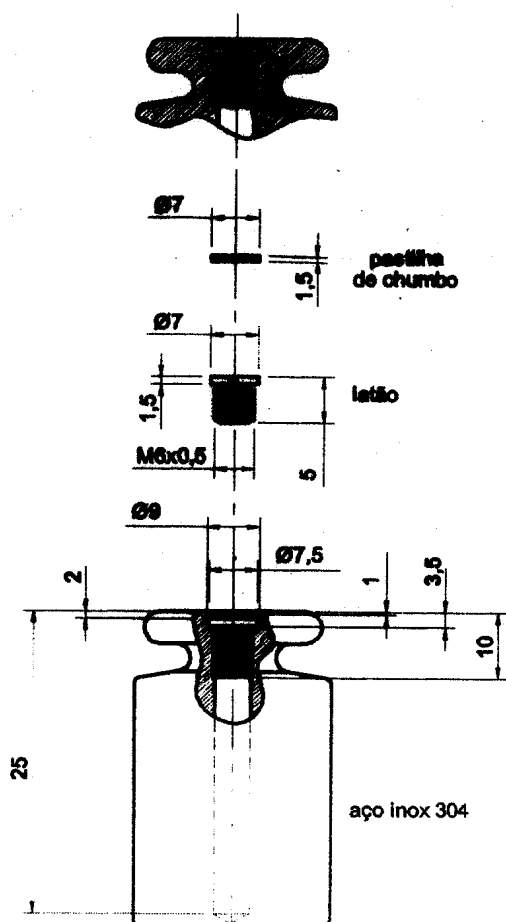
5.1 Vistas frontal, superior e em corte com detalhe da câmara de ajustagem dos pesos modelo MF, classe de exatidão M1.

6 ENTRADA EM VIGOR

6.1 Esta Portaria entra em vigor na data de sua assinatura.

ROBERTO LUIZ DE LIMA GUIMARÃES

Diretor de Metrologia Legal



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 152 DE 02 DE setembro DE 02



FABRICANTE:

MOFAPE-Recuperação e Montagem de equipamentos LTDA.

Vistas frontal, superior e detalhe câmara de ajustagem dos pesos modelo MF, classe de exatidão M1.

COTAS EM:
mm

ESCALA:
S/E

ANEXO:
01