



Portaria Inmetro/Dimel nº 0131 de 09 de junho de 2010 .

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,

De acordo como o Regulamento Técnico Metrológico para pesos padrão, aprovado pela Portaria Inmetro nº 233/1994, resolve:

Aprovar os modelos T1, T2 e T3, de pesos de classe de exatidão F_1 , marca Toledo, e condições de aprovação a seguir especificadas:

1 REQUERENTE

Nome: Toledo do Brasil Indústria de Balanças Ltda

Endereço: Rua Manoel Cremonesi, 1

CEP: 09851- 900 – Jardim Belita – São Bernardo do Campo - SP

2 FABRICANTE:

Nome: Toledo do Brasil Indústria de Balanças Ltda

Endereço: Rua Manoel Cremonesi, 1

CEP: 09851- 900 – Jardim Belita – São Bernardo do Campo - SP

3 IDENTIFICAÇÃO DO MODELO

Designação: Peso

Marca: Toledo

Modelo: T1, T2 e T3

Classe de exatidão: F_1

País de origem: Brasil

4 CARACTERÍSTICAS METROLÓGICAS

O modelo a que se refere a presente portaria possui as características conforme tabela abaixo:

TABELA – Características Metrológicas

Modelo	T1, T2 e T3
Classe de Exatidão	F_1
Valor Nominal	500 g, 1 kg e 2 kg





5 FORMA, DIMENSÕES E QUALIDADE DOS MATERIAIS

5.1 Forma: Os pesos modelos T1, T2 e T3 de 500 g, 1 kg e 2 kg, apresentam formato cilíndrico, de acordo com o subitem 6.3.2 do Regulamento Técnico Metrológico aprovado pela Portaria Inmetro nº 233/1994.

5.2 Dimensões: Conforme memorial descritivo e desenhos constantes do processo Inmetro nº 52600.056395/09

5.3 Material: Aço Inox **AISI 316**

6 CONDIÇÕES PARTICULARES DE CONSTRUÇÃO, INSTALAÇÃO E UTILIZAÇÃO

6.1 Conforme os subitens 7.2 do Regulamento Técnico Metrológico aprovado pela Portaria Inmetro nº 233/1994, no que for aplicável.

7 INSCRIÇÕES OBRIGATÓRIAS

7.1 As seguintes exigências estão em conformidade com os itens 12 e 13 do Regulamento Técnico Metrológico aprovado pela Portaria Inmetro nº 233/1994, no que for aplicável.

7.1.1 Marcação

Os pesos da classe F_1 , a que se refere a presente portaria, devem portar por polimento ou gravação a indicação dos valores nominais expressos de acordo com o disposto em 12.1 (não seguido do símbolo ou nome da unidade de medida), mas não devem portar a indicação da classe de exatidão.

7.1.2 Apresentação

A classe de exatidão deve ser indicada na tampa do estojo, na forma F_1 . Os pesos devem estar acondicionados em estojos com cavidades individuais.

8 CONTROLE LEGAL DOS INSTRUMENTOS

8.1 Verificações e erros máximos admissíveis: Conforme os subitens 5.3, 5.3.1, 5.4, 5.5, 14.2 e 14.3 do Regulamento Técnico Metrológico aprovado pela Portaria Inmetro nº 233/1994.

8.2 Marca de verificação: Identificadora do órgão metrológico e do ano de execução do exame, deve atender ao disposto no item 15, subitem 15.3 do Regulamento Técnico Metrológico aprovado pela Portaria Inmetro nº 233/1994.

9 ANEXOS

9.1 Desenhos

1- Vista frontal com detalhe da câmara de ajustagem dos pesos modelos T1, T2 e T3, classe de exatidão F_1 .

2- Vista frontal em corte, com dimensionamento, dos pesos modelos T1, T2 e T3, classe de exatidão F_1 .

10 VIGÊNCIA

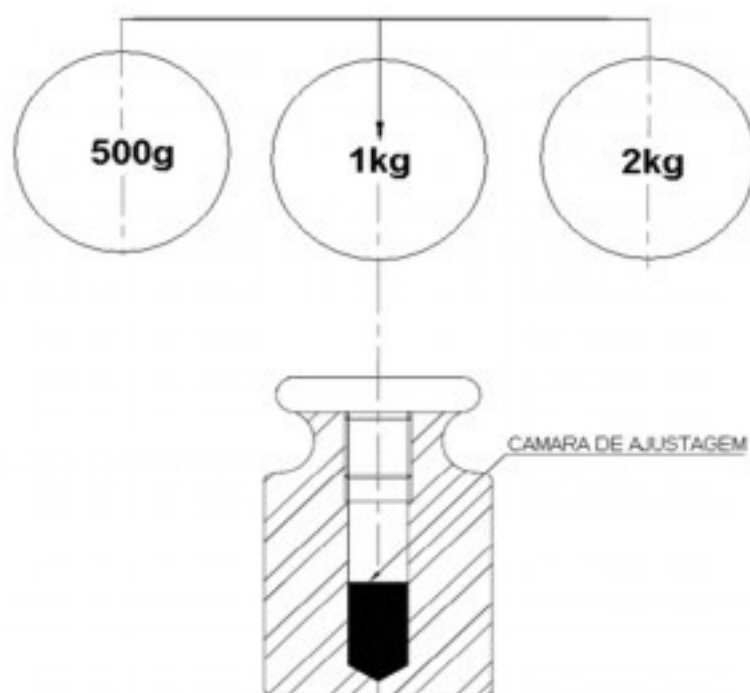
Esta Portaria entrará em vigor na data de sua publicação.

LUIZ CARLOS GOMES DOS SANTOS

Diretor de Metrologia Legal do Inmetro

Dimel/Dimas
JA/ja
TOLEDO_056395_09





DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 0131 DE 09 DE JUNHO DE 2010



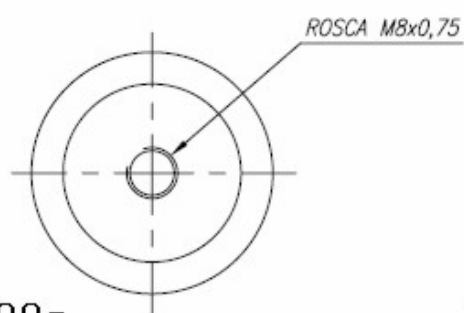
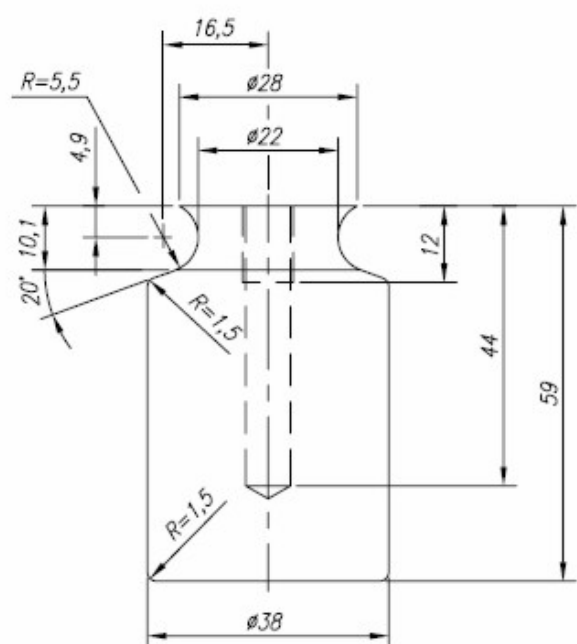
FABRICANTE: Toledo do Brasil Indústria de Balanças Ltda

COTAS EM:

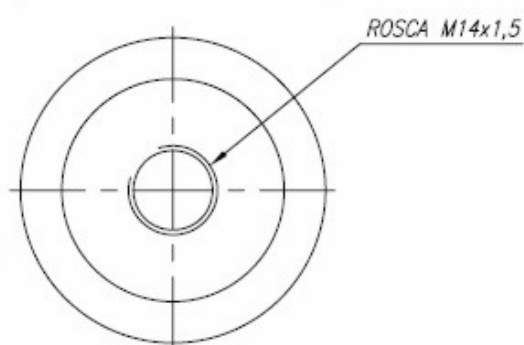
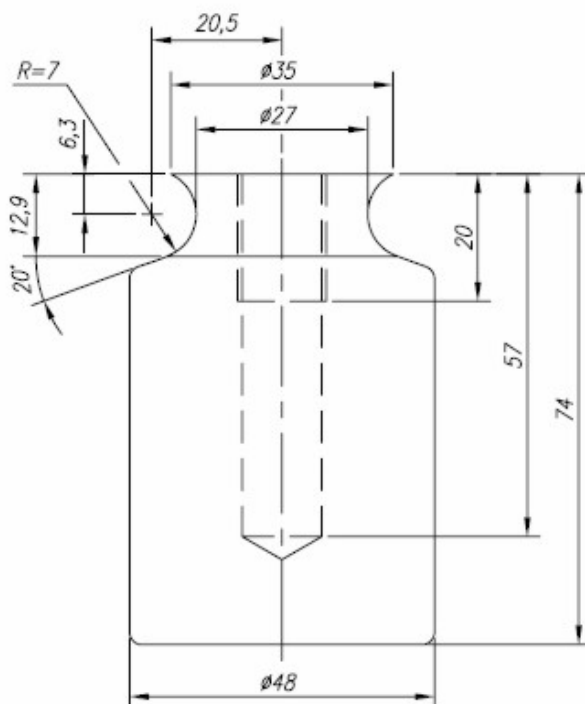
Vista frontal com detalhe da câmara de ajustagem dos pesos modelos T1, T2 e T3, classe de exatidão F₁

ESCALA:

ANEXO: 01



T1 = 500g



T2 = 1kg

DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 0131 DE 09 DE JUNHO DE 2010



FABRICANTE: Toledo do Brasil Indústria de Balanças Ltda

Vista frontal em corte, com dimensionamento, dos pesos modelos T1, T2 e T3, classe de exatidão F₁

COTAS EM:
mm

ESCALA:

ANEXO: 02