



Portaria Inmetro / Dimel nº 0181, de 02 de junho de 2011.
(3º aditivo às Portarias Inmetro/Dimel n.ºs 25/2005, 26/2005, 27/2005, 28/2005,
117/2005, 118/2005, 119/2005 e 90/2006)
(4º aditivo à Portaria Inmetro/Dimel n.º 92/2006)

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 Inmetro n.º 257, de 12 de novembro de 1991, conferindo-lhe as atribuições dispostas no subitem 4.1, alínea “g”, da Regulamentação Metrológica aprovada pela Resolução n.º 11, de 12 de outubro de 1988, do Conmetro,

De acordo com o Regulamento Técnico Metrológico para medidor de volume de água, tipo mecânico, a que se refere a Portaria Inmetro n.º 246/2000,

Considerando a solicitações constantes dos Processos Inmetro n.º 52600.014546/2010 e n.º 52600.026204/2011, com vistas à inclusão do Sistema de Fechamento V2 nos modelos Multimag TM II, marca Itron, de medidores de volume de água, resolve:

Art. 1º - Admitir a utilização do Sistema de Fechamento V2 nos modelos aprovados pelas Portarias Inmetro/Dimel n.ºs 25/2005, 26/2005, 27/2005, 28/2005, 117/2005, 118/2005, 119/2005, 90/2006 e 92/2006.

Art. 2º - Incluir nas Portarias Inmetro/Dimel n.ºs 25/2005, 26/2005, 27/2005, 28/2005, 117/2005, 118/2005, 119/2005, 90/2006 e 92/2006 os desenhos anexos a presente Portaria, de acordo com a seguinte redação:

“ANEXOS

Desenhos

...

- Vistas em perspectiva, frontal e lateral – Multimag (NR)
- Vista interna e Plano de selagem - Multimag (NR)
- Vistas explodida e externa com cotas - Multimag (NR)
- Dispositivo indicador – Multimag “ (NR)

Art. 3º - Revogar a Portaria Inmetro/Dimel n.º 17, de 17 de janeiro de 2011.





Serviço Público Federal

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO EXTERIOR
INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO E QUALIDADE INDUSTRIAL – INMETRO

Art. 4º - Ficam convalidados as disposições e os atos praticados com base na Portaria Inmetro/Dimel n.º 0017, de 17 de janeiro de 2011.

Art. 5º - Esta portaria entrará em vigor na data de publicação.

LUIZ CARLOS GOMES DOS SANTOS
Diretor de Metrologia Legal do Inmetro

Dimel / Diflu
smjabbour
ITRON_026204/2011



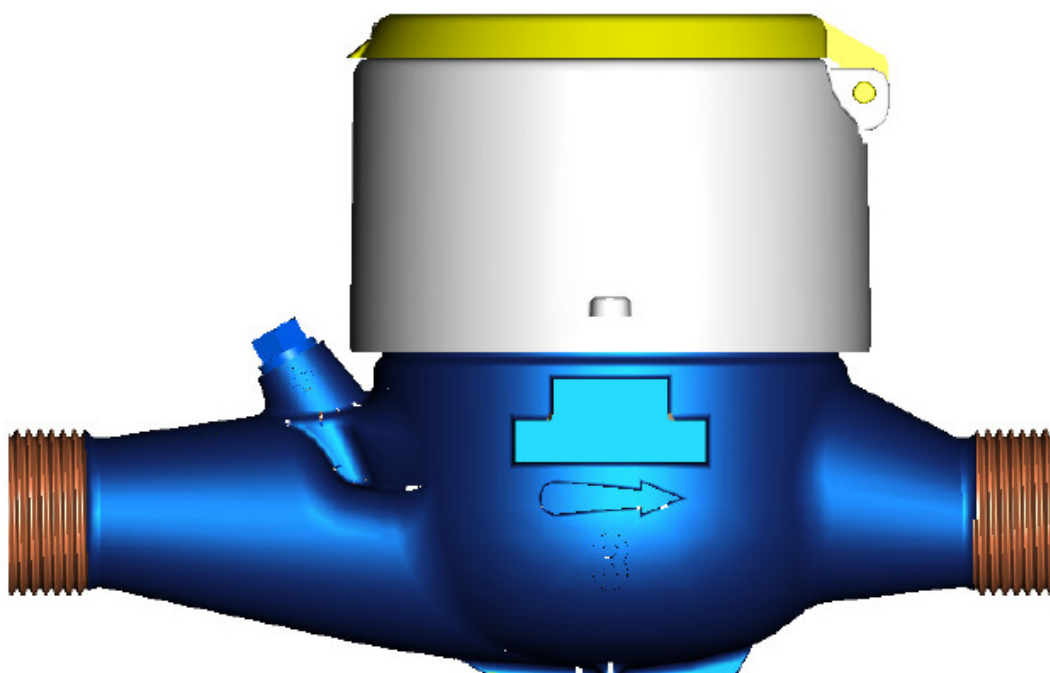
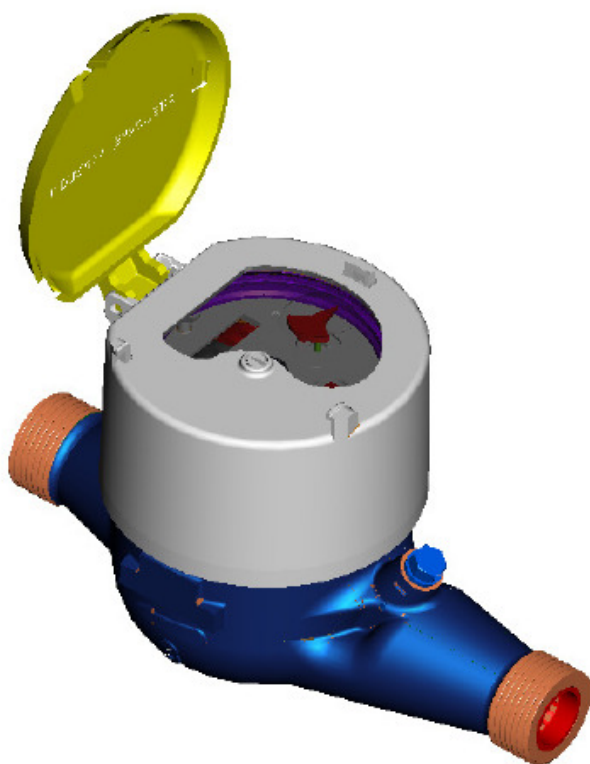
Diretoria de Metrologia Legal – Dimel

Divisão de Instrumentos de Medição de Fluidos – Diflu

Endereço: Av. Nossa Senhora das Graças, 50 – Xerém – Duque de Caxias – RJ – CEP: 25250-020

Telefone: (21) 2679-9194 – Fax: (21) 2679-9470 – e-mail: diflu@inmetro.gov.br

Página 2 / 2



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL N.º 0181, DE 02 DE JUNHO DE 2011.



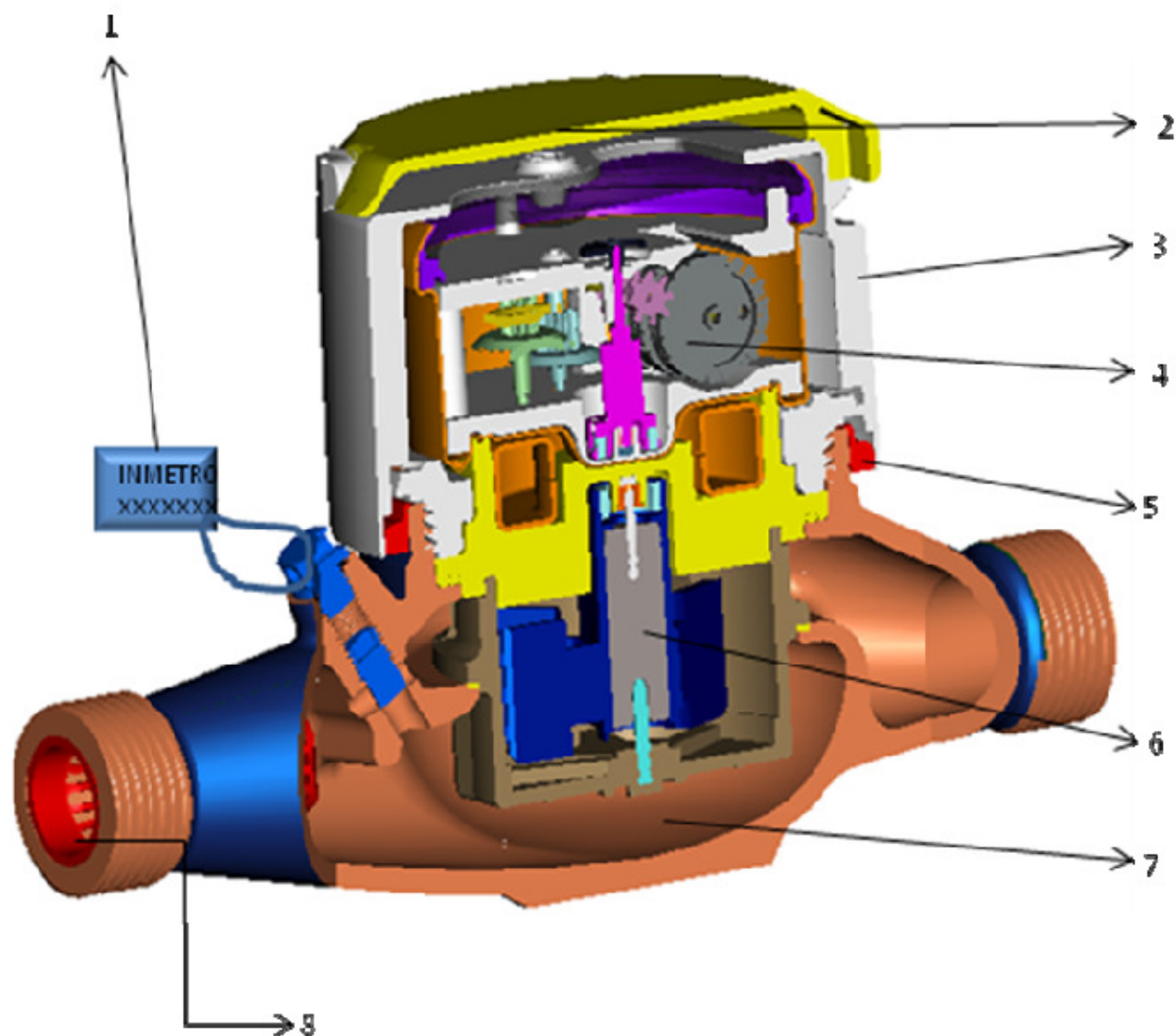
FABRICANTE: ITRON SOLUÇÕES PARA ENERGIA E ÁGUA LTDA.

VISTAS EM PERSPECTIVA, FRONTAL E LATERAL -
MULTIMAG

COTAS EM:

ESCALA:

ANEXO:
01



- 1-Selo metrológico
- 2-Tampa
- 3-Suporte da tampa
- 4-Unidade selada (relojoaria)
- 5-Anel de fechamento de segurança
- 6-Câmara de medição
- 7-Corpo
- 8-Filtro integrado

DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL N.º 0181, DE 02 DE JUNHO DE 2011.



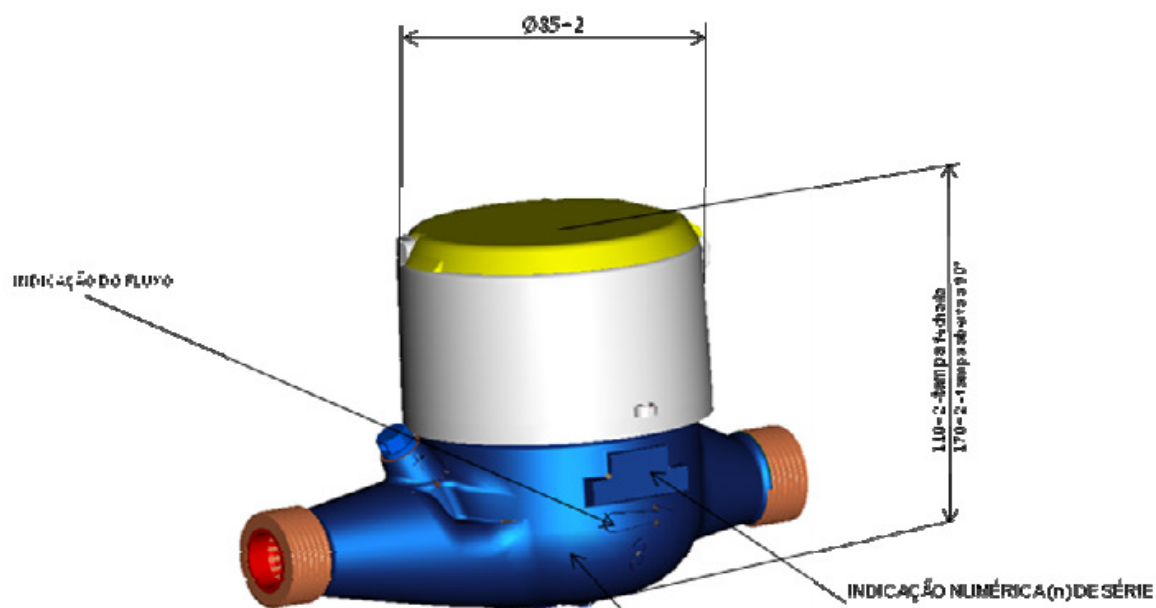
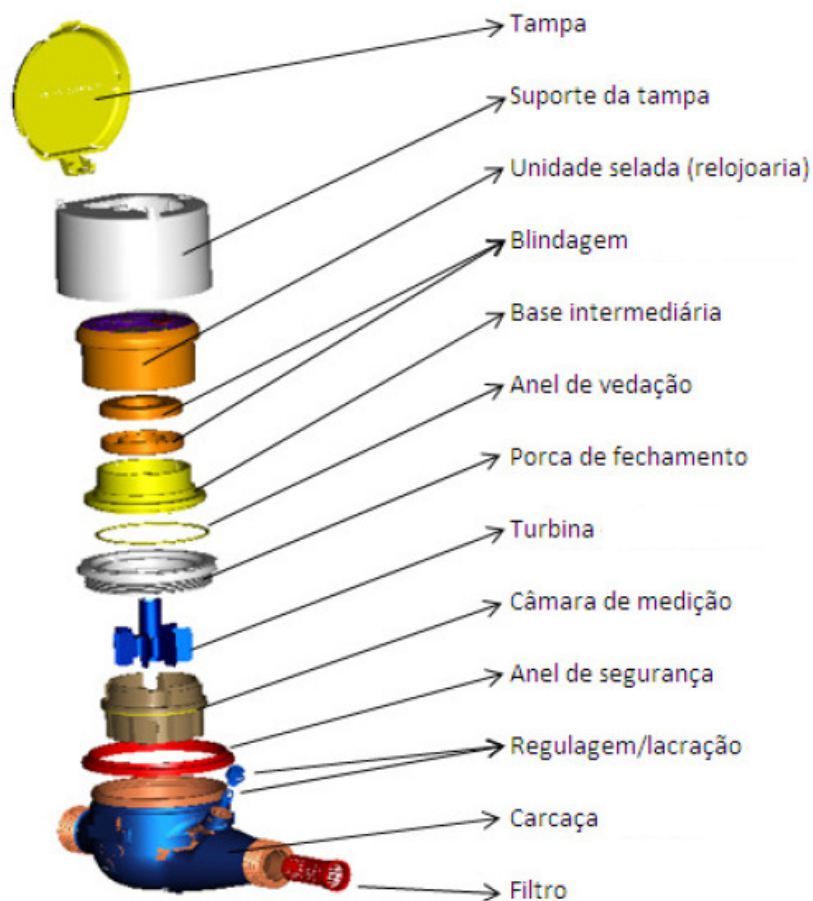
FABRICANTE: ITRON SOLUÇÕES PARA ENERGIA E ÁGUA LTDA.

COTAS EM:

VISTA INTERNA E PLANO DE SELAGEM - MULTIMAG

ESCALA:

ANEXO:
02



Demais dimensões como consta na respectiva portaria de aprovação.

ACABAMENTO DA CARÇAÇA
- PINTURA EPOXI-POLIESTER OU SEM PINTURA
- GRAVAÇÃO DO NOME DO CLIENTE.

DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL N.º 0181, DE 02 DE JUNHO DE 2011.



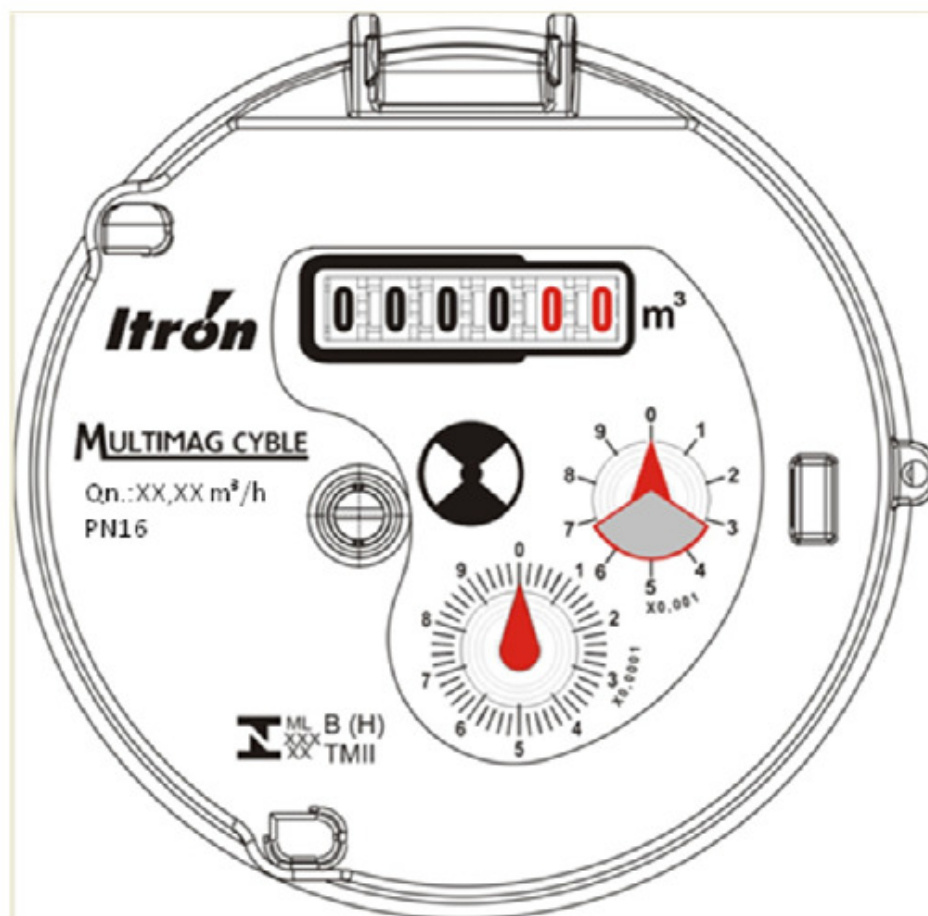
FABRICANTE: ITRON SOLUÇÕES PARA ENERGIA E ÁGUA LTDA.

VISTAS EXPLODIDA E EXTERNA COM COTAS - MULTIMAG

COTAS EM:
mm

ESCALA:

ANEXO:
03



Tipos de mostradores: As inscrições obrigatórias constantes do mostrador podem ser dispostas de forma diferente.

Opcionais:

- Logotipo do cliente.
- Código de barras.

DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL N.º 0181, DE 02 DE JUNHO DE 2011.



FABRICANTE: ITRON SOLUÇÕES PARA ENERGIA E ÁGUA LTDA.

DISPOSITIVO INDICADOR - MULTIMAG

COTAS EM:

ESCALA:

ANEXO:

04