



Portaria Inmetro / Dimel nº 0015, de 17 de janeiro de 2011
(2º Aditivo às portarias 29/2005, 30/2005, 203/2006)
(3º Aditivo às portarias 22/2005, 89/2006, 91/2006)

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 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 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 solicitação constante do Processo Inmetro n.º 52600.014546/2010, com vistas à inclusão do Sistema de Fechamento V2 nos modelos Unimag TU, Unimag TU III e Unimag TU IV 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 29/2005, 30/2005, 203/2006, 22/2005, 89/2006 e 91/2006.

Art. 2º - Incluir nas Portarias Inmetro/Dimel n.ºs 29/2005, 30/2005, 203/2006, 22/2005, 89/2006 e 91/2006 os desenhos anexos a esta Portaria, com a seguinte redação:

“Vistas em perspectiva, frontal e lateral - Unimag” (NR)

“Vista interna e Plano de selagem - Unimag” (NR)

“Vistas explodida e externa com cotas - Unimag” (NR)

“Dispositivo indicador - Unimag” (NR)

Art. 3º - Esta Portaria entrará em vigor na data de sua publicação.

MAURICIO MARTINELLI RÉCHE
Diretor Substituto de Metrologia Legal do Inmetro

Dimel/Diflu
vnh
Itron_014546 / 2010



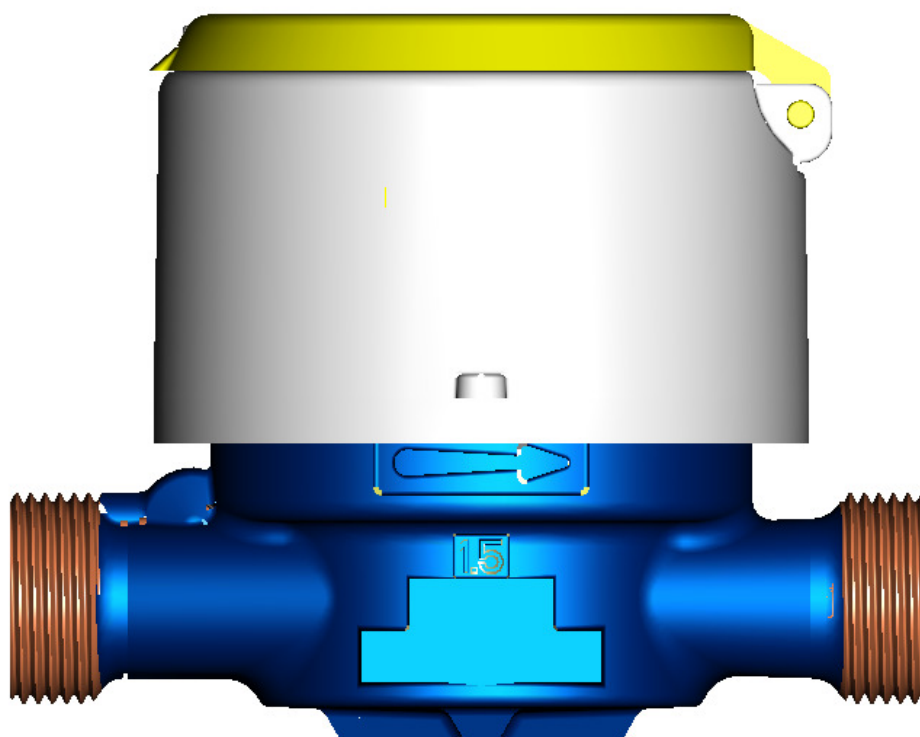
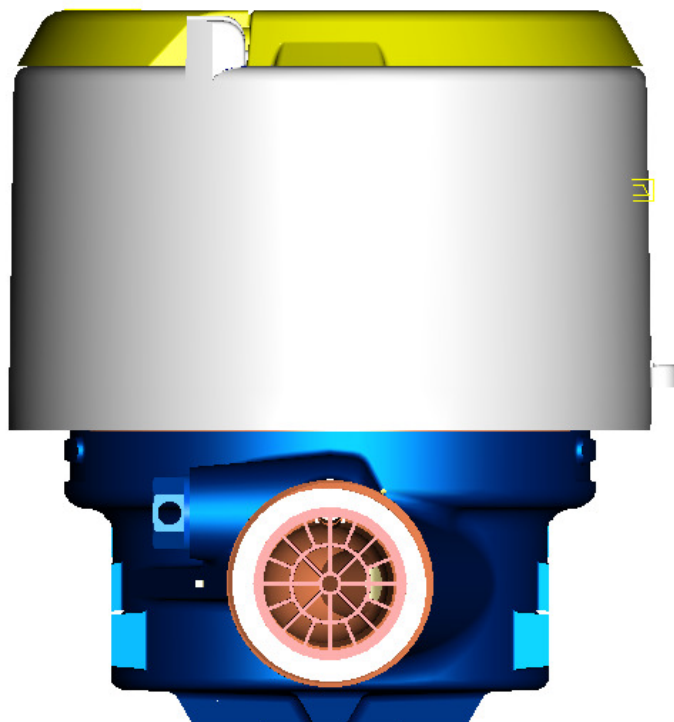
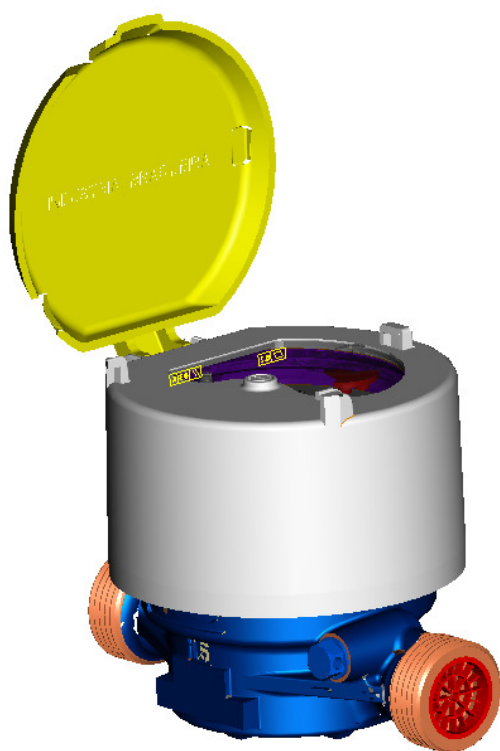
Diretoria de Metrologia Legal – Dimel

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 1 / 5



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO / DIMEL Nº 0015 DE 17 DE JANEIRO DE 2011



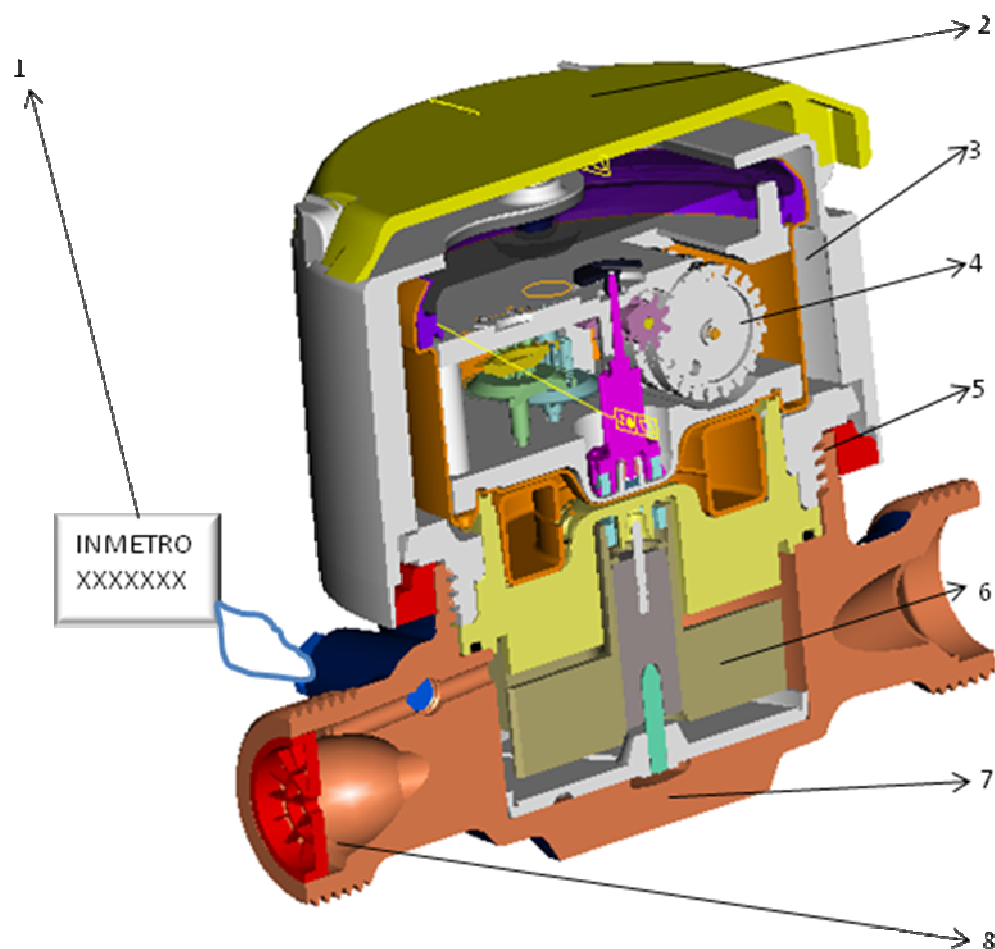
FABRICANTE: Itron Ltda

Vistas em perspectiva, frontal e lateral
Unimag

COTAS EM:
mm

ESCALA:
n/d

ANEXO:
1



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

DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO / DIMEL Nº 0015 DE 17 DE JANEIRO DE 2011



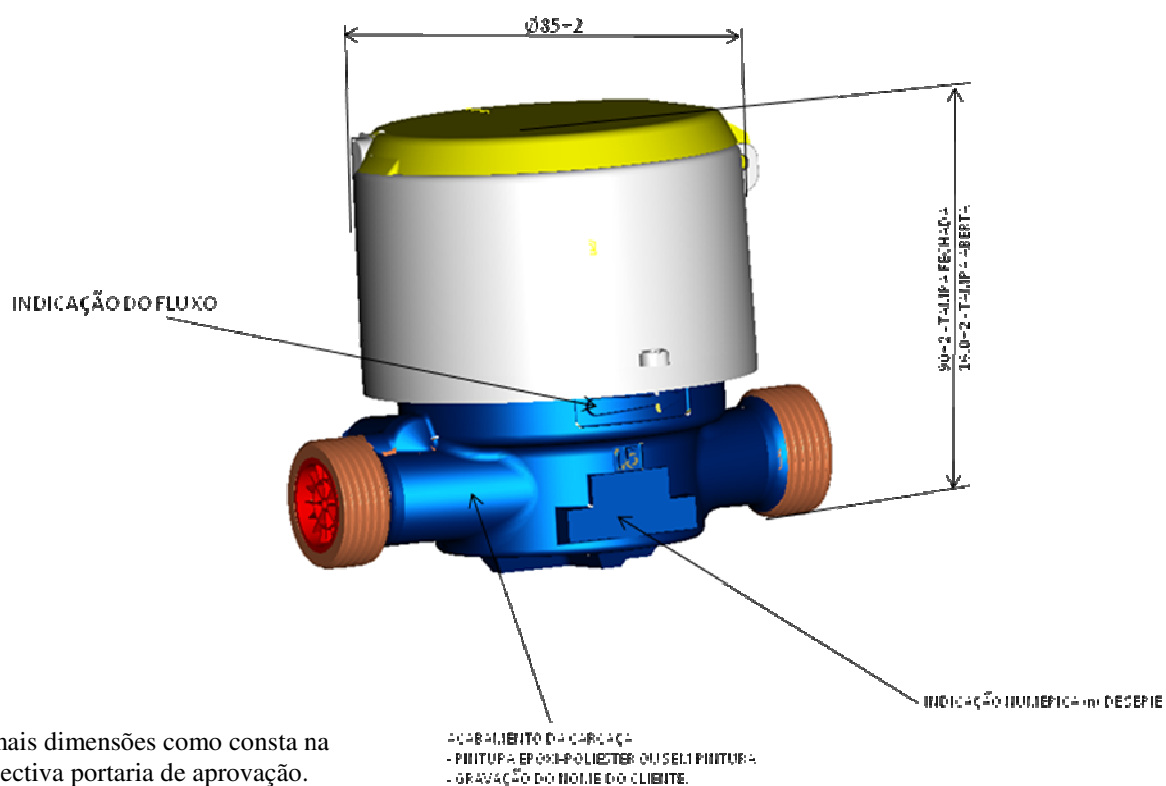
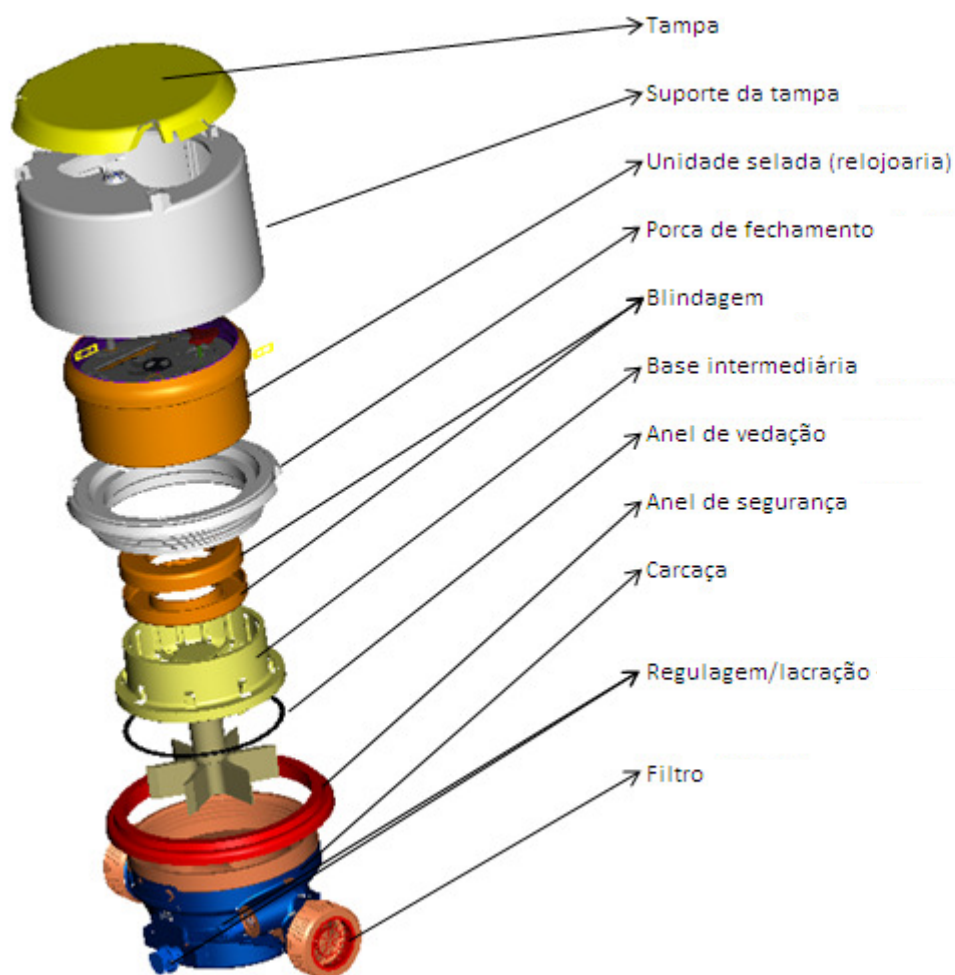
FABRICANTE: Itron Ltda

Vista interna e Plano de selagem
Unimag

COTAS EM:
mm

ESCALA:
n/d

ANEXO:
2



Demais dimensões como consta na respectiva portaria de aprovação.

DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 0015 DE 17 DE JANEIRO DE 2011



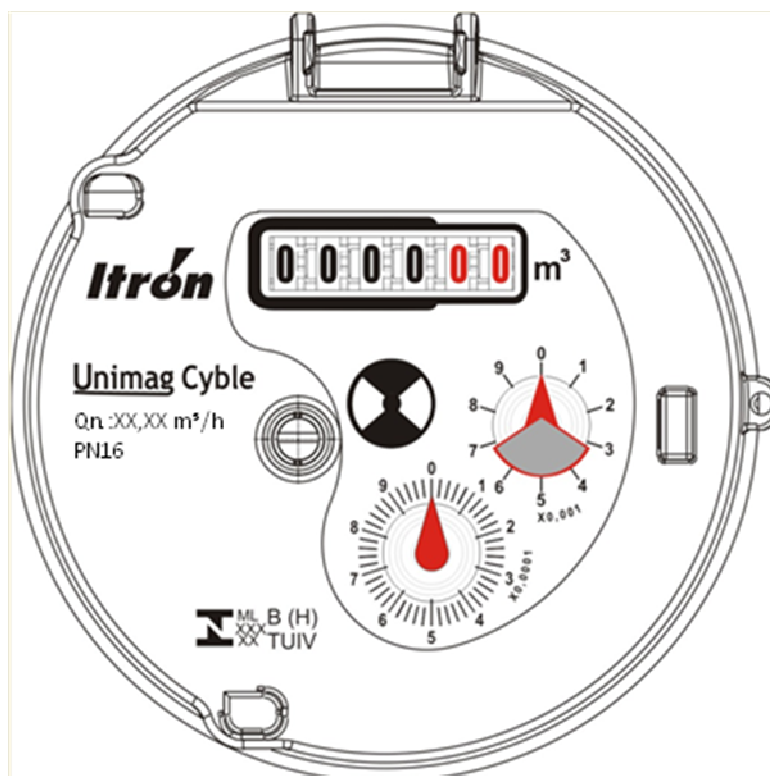
FABRICANTE: Itron Ltda

Vistas explodida e externa com cotas
Unimag

COTAS EM:
mm

ESCALA:
n/d

ANEXO:
3



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 Nº 0015 DE 17 DE JANEIRO DE 2011

	FABRICANTE: Itron Ltda	COTAS EM: mm
	Dispositivo indicador Unimag	ESCALA: n/d
		ANEXO: 4