

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO EXTERIOR - MDIC

INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO E QUALIDADE INDUSTRIAL - INMETRO

Portaria INMETRO/DIMEL/Nº 060, de 01 de março de 2007.

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 12.11.91, conferindo-lhe as atribuições dispostas no item 4.1, alínea "g", da Regulamentação Metrológica aprovada pela Resolução nº 11, de 12 de outubro de 1988, do CONMETRO, resolve:

Aprovar, o modelo AQUARIUS L INCL 1,5, marca SAPPEL, bem como as instruções que deverão ser observadas quando da realização do controle metrológico legal.

1 CARACTERÍSTICAS DO MODELO:

1.1 Fabricante : SAPPEL DO BRASIL Ltda.

Endereço: Rua Araripina, 419 – Santo Amaro – Recife - PE

1.2 Descrição : Hidrômetro para água fria, unijato, magnético.

1.3 Classe metrológica: B(H) e A(V).

1.4 Vazão nominal: 1,5 m³/h.

1.5 Diâmetros nominais: DN 15 / 20

1.6 Comprimento: 115 mm .

1.7 Dispositivo indicador: Constituído por 4 (quatro) cilindros ciclométricos para indicação de metros cúbicos e 3 (três) cilindros ciclométricos e 1 (um) ponteiro em escala circular para indicação dos submúltiplos.

1.7.1 Indicação Máxima: 9999 m³

1.7.2 Menor divisão: 0,0001 m³

2 ESPECIFICAÇÕES :

2.1 Temperatura máxima : 40° C.

2.2 Pressão máxima de trabalho : 1,6 MPa.

3 FORMA, DIMENSÕES E QUALIDADE DOS MATERIAIS :

3.1 Conforme memorial descritivo e desenhos constantes do Processo nº 52600.061931/2006-12

4 CONTROLE METROLÓGICO :

4.1 Verificações e erros máximos admissíveis: As verificações e os erros máximos admissíveis deverão obedecer ao regulamento técnico metrológico pertinente.

5 MARCAS DE APROVAÇÃO E SELAGEM :

5.1 Será aposta no mostrador a marca relativa a aprovação de modelo na forma “SIMBOLO DO INMETRO - ML--/--” (nº e ano).

6 DESENHOS ANEXOS À PRESENTE PORTARIA :

6.1 Vista em Planta;

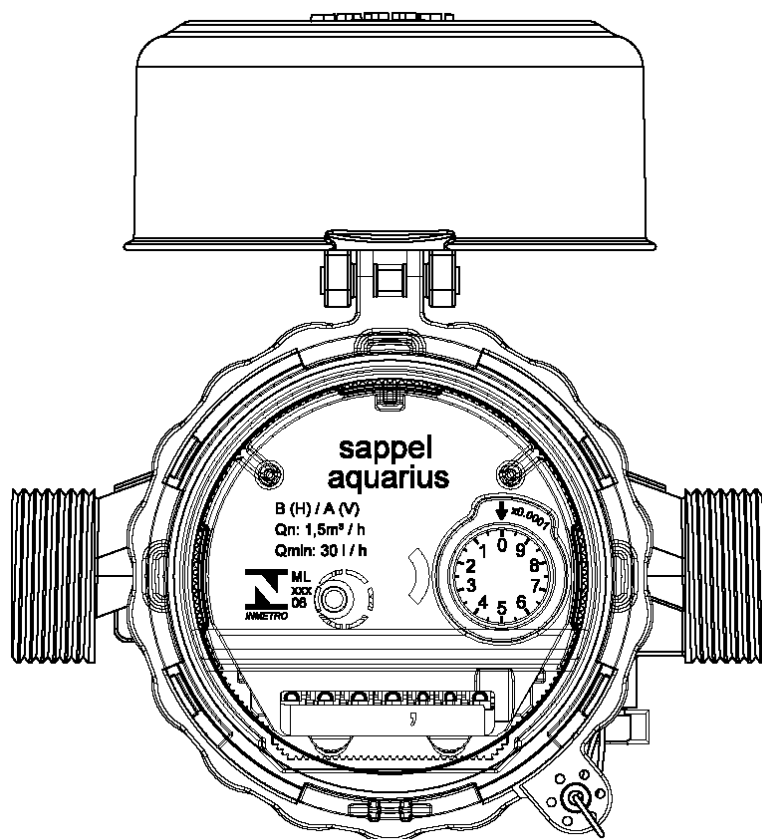
6.2 Vista em Corte;

6.3 Vista Lateral e Marca de Selagem;

7 ENTRADA EM VIGOR :

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

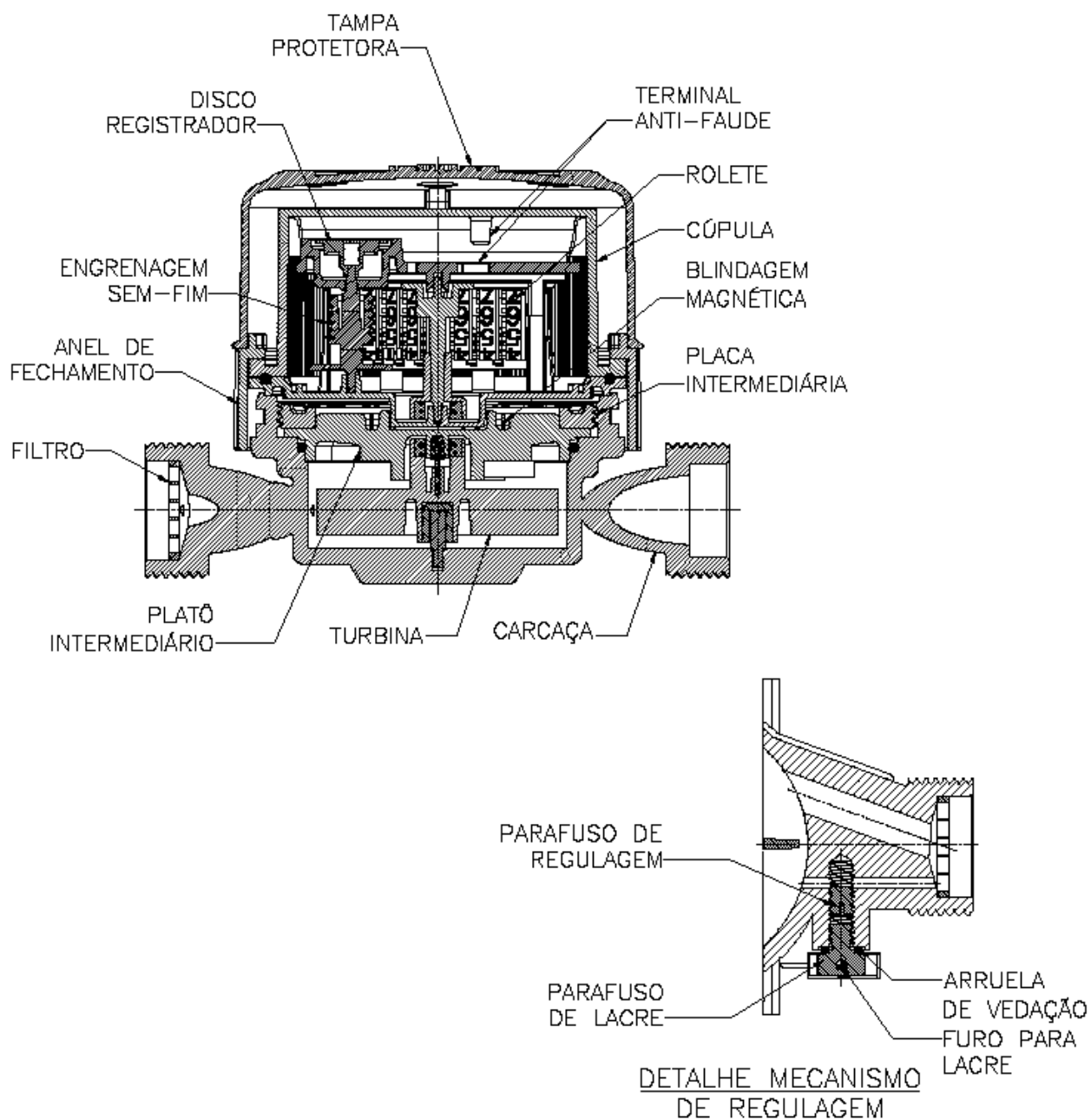
MAURÍCIO MARTINELLI RECHE
Diretor Substituto de Metrologia Legal



OBS: OPCIONAL RELOJOARIA COBRE/VIDRO

DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 060, DE 01 DE março DE 2007.

	FABRICANTE:	SAPPEL DO BRASIL LTDA	COTAS EM: ND
	VISTA EM PLANTA	MODELO AQUARIUS L INCL 1,5	ESCALA: ND
	Qn 1,5m³/h – DN15/20 – CLASSE B(H) E A(V)		ANEXO: 01



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 060, DE 01 DE março DE 2007.



FABRICANTE:

SAPPEL DO BRASIL LTDA

COTAS EM:

ND

VISTA EM CORTE

MODELO AQUARIUS L INCL 1,5

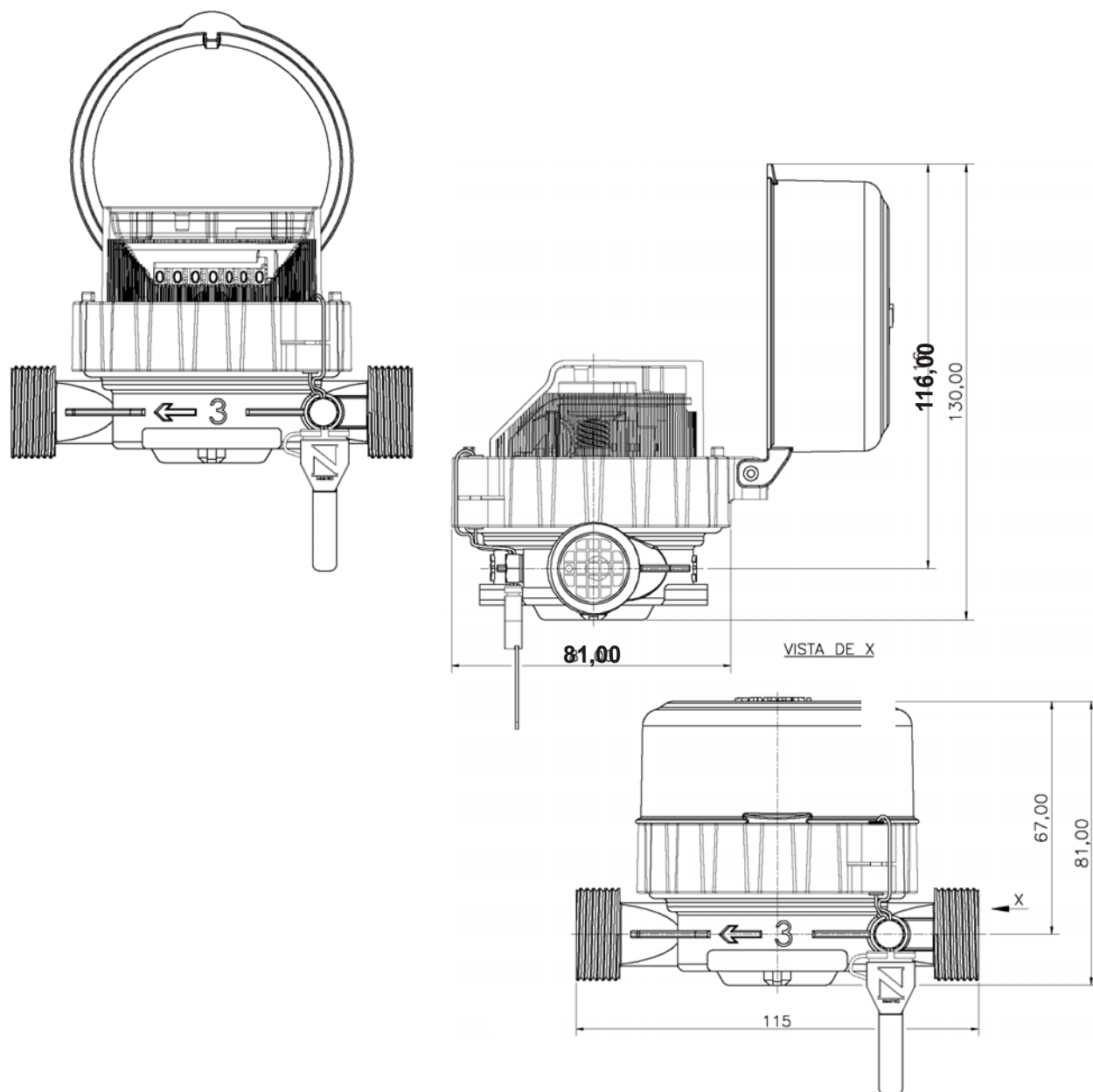
Q_n 1,5m³/h – DN15/20 – CLASSE B(H) E A(V)

ESCALA:

ND

ANEXO:

02



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 060, DE 01 DE março DE 2007.

	FABRICANTE:	SAPPEL DO BRASIL LTDA	COTAS EM:
			ND
	VISTA LATERAL E PLANO DE SELAGEM MODELO AQUARIUS L INCL 1,5 Qn 1,5m ³ /h – DN15/20 – CLASSE B(H) E A(V)		ESCALA:
			ND
			ANEXO:
			03