



Portaria Inmetro/Dimel n.º 294, de 31 de julho de 2009.
(2º aditivo à Portaria Inmetro/Dimel n.º 163/2006)

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 n.º 257, de 12 de novembro de 1991, conferindo-lhe as atribuições dispostas no item 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 medidores de energia elétrica ativa de indução, aprovado pela Portaria Inmetro n.º 285/2008;

Considerando o constante do Processo Inmetro n.º 52600.011275/2009, com vistas a alteração da Portaria Inmetro/Dimel n.º 163, de 21 de agosto de 2006, que aprova o modelo FM 001, de medidor de energia elétrica ativa de indução, monofásico, classe de exatidão 2, resolve:

Art. 1º - Alterar os subitens 1.1 e 1.2 da Portaria Inmetro/Dimel n.º 163, de 21 de agosto de 2006, que passam a ter a seguinte redação:

...

“1.1 Fabricante: FÊNIX APARELHOS DE PRECISÃO LTDA.

1.2 Marca: FÊNIX” (NR)

...

Art. 2º - Autorizar a inclusão da logomarca do Inmetro na placa de identificação do modelo FM 001, conforme os ANEXO 05 e ANEXO 06 da Portaria Inmetro/Dimel n.º 163, de 21 de agosto de 2006, em atendimento ao Art. 6º da Portaria Inmetro n.º 284, de 11 de agosto de 2008.

...

Art. 3º - Substituir no item 5 da Portaria Inmetro/Dimel n.º 163, de 21 de agosto de 2006, os desenhos pelos anexos a esta Portaria:

...

- “5.1. ANEXO 01 – Vista frontal com tampa de policarbonato;
- 5.2. ANEXO 02 – Vista frontal com tampa de vidro;
- 5.3. ANEXO 03 – Plano de selagem para tampa de policarbonato;
- 5.4. ANEXO 04 – Plano de selagem para tampa de vidro;
- 5.5. ANEXO 05 – Placa de identificação em 120 V;
- 5.6. ANEXO 06 – Placa de identificação em 240 V;
- 5.7. ANEXO 07 – Dimensões externas;
- 5.8. ANEXO 08 - Diagrama das ligações internas” (NR)

...

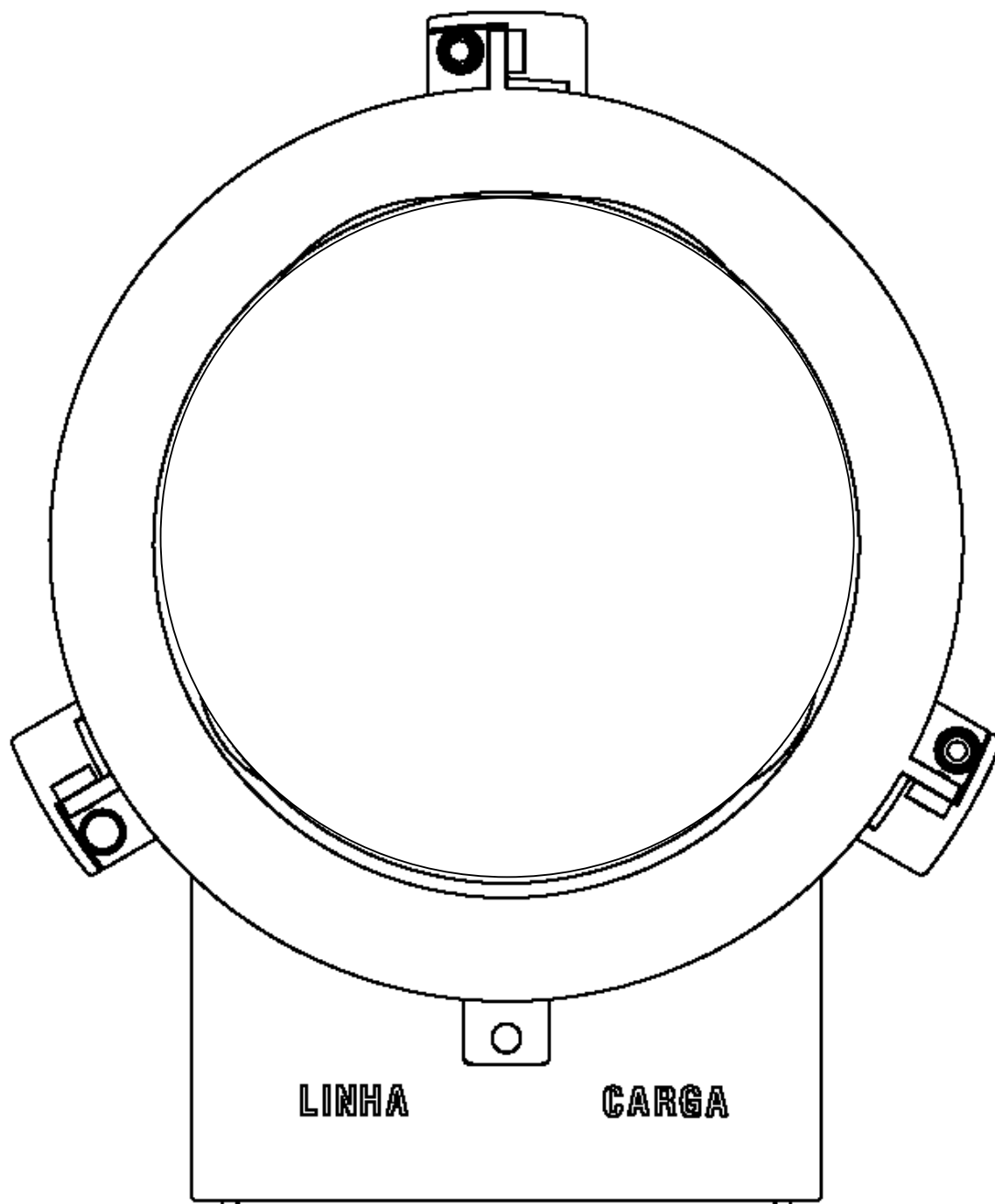




Art. 4º - As alterações no modelo FM 001 a que se refere a presente portaria, estão condicionadas à manutenção das demais características constantes das Portarias Inmetro/Dimel nºs 163, de 21 de agosto de 2006 e 159, de 03 de junho de 2008.

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

LUIZ CARLOS GOMES DOS SANTOS
Diretor de Metrologia Legal do Inmetro



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 294, DE 31 DE JULHO DE 2009.



FABRICANTE:

FÊNIX APARELHOS DE PRECISÃO LTDA.

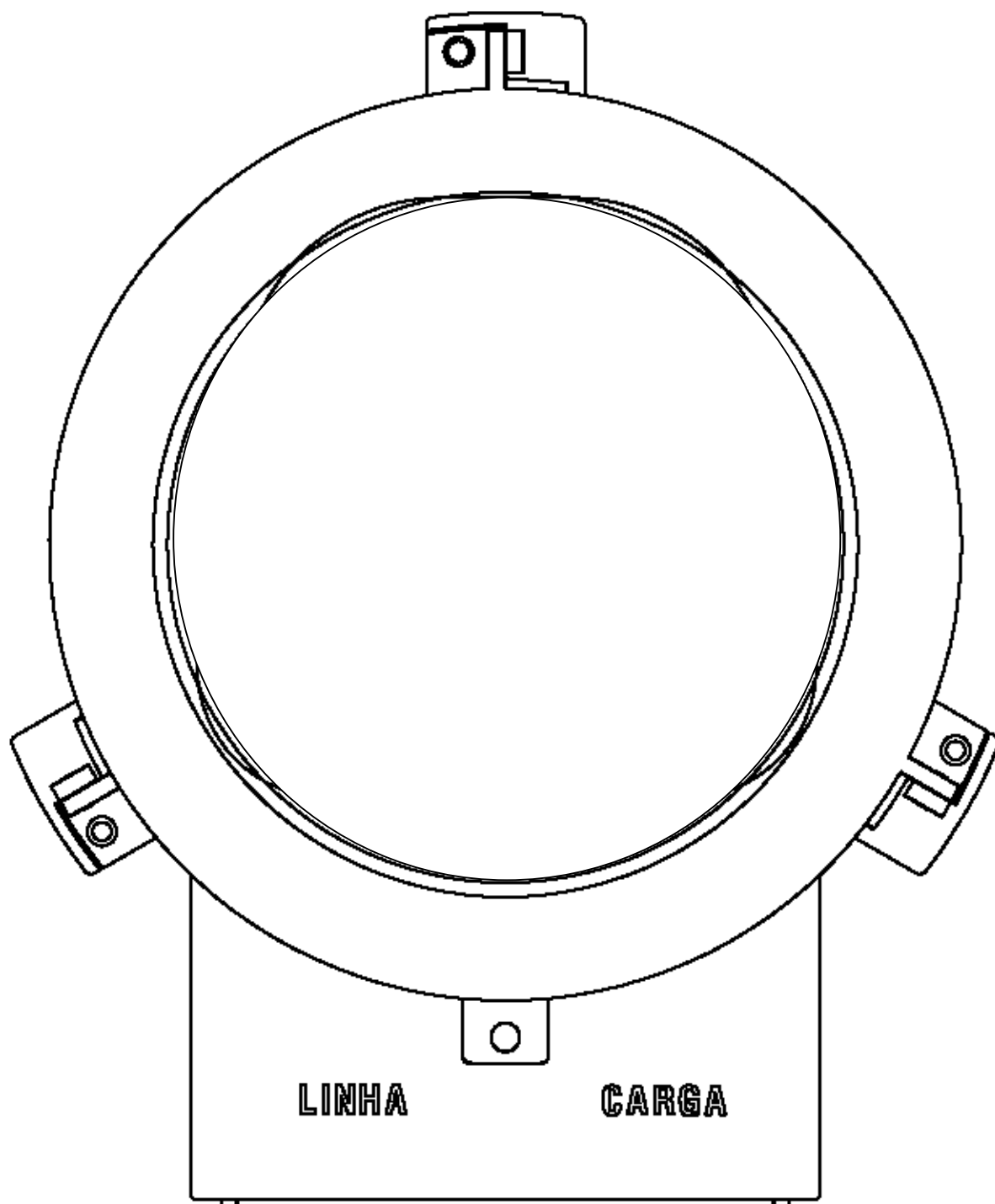
MODELO FM 001

VISTA FRONTAL COM TAMPA DE POLICARBONATO

COTAS EM:
S/C

ESCALA:
S/E

ANEXO:
01



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 294, DE 31 DE JULHO DE 2009.



FABRICANTE:

FÊNIX APARELHOS DE PRECISÃO LTDA.

MODELO FM 001

VISTA FRONTAL COM TAMPA DE VIDRO

COTAS EM:

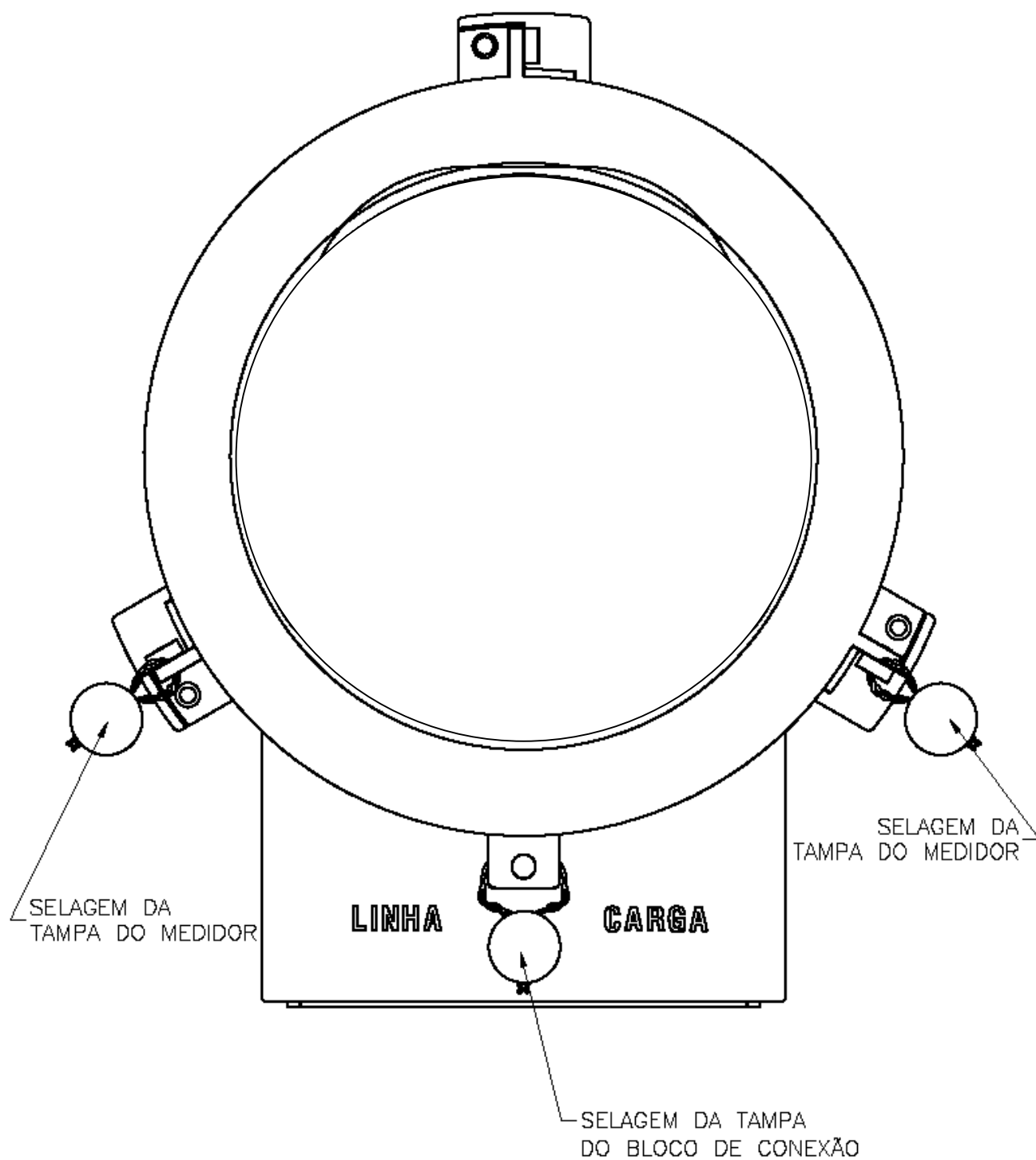
S/C

ESCALA:

S/E

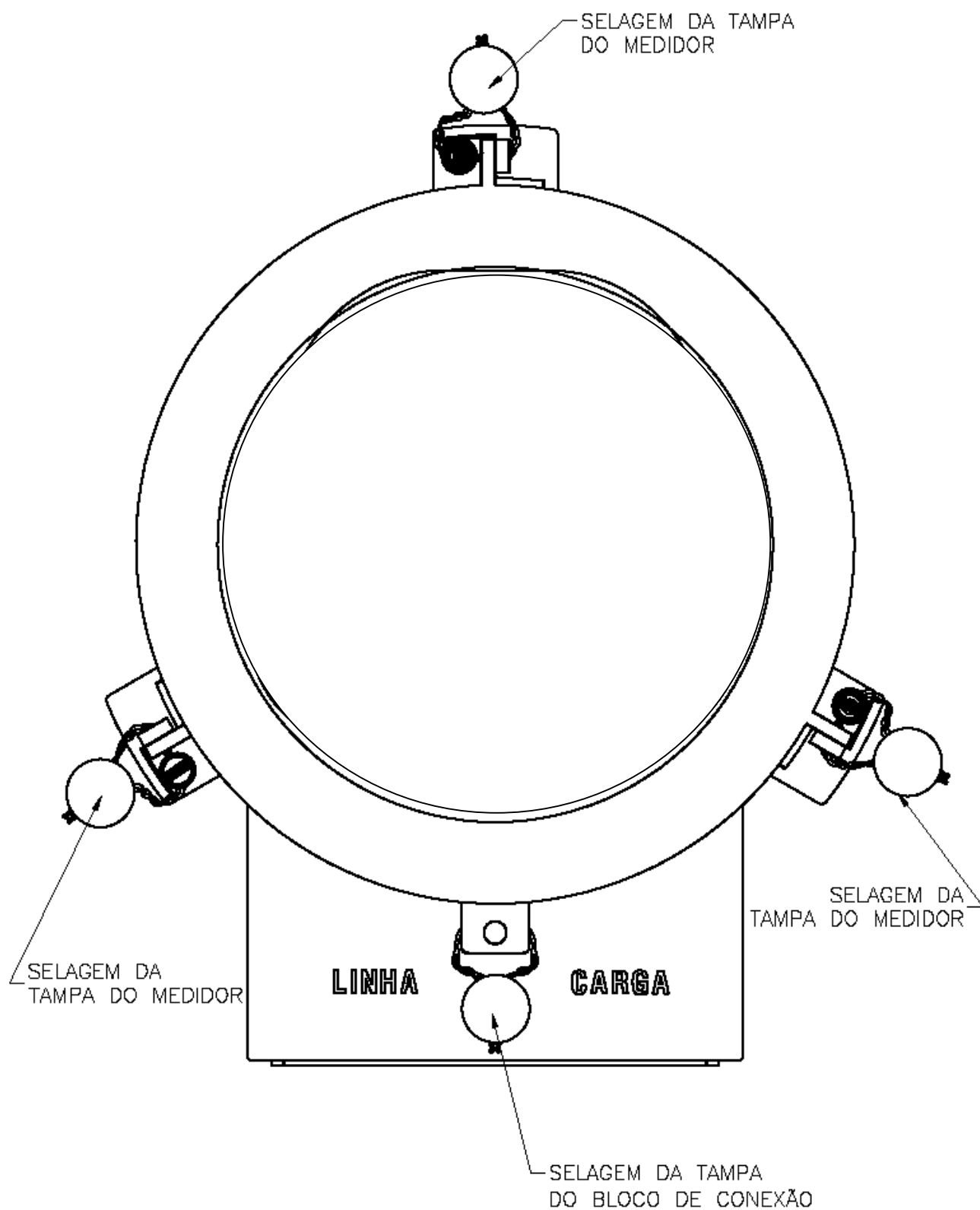
ANEXO:

02



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 294, DE 31 DE JULHO DE 2009.

	FABRICANTE: FÊNIX APARELHOS DE PRECISÃO LTDA.	COTAS EM: S/C
	MODELO FM 001	ESCALA: S/E
	PLANO DE SELAGEM PARA TAMPA DE POLICARBONATO	ANEXO: 03



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 294, DE 31 DE JULHO DE 2009.



FABRICANTE:

FÊNIX APARELHOS DE PRECISÃO LTDA.

MODELO FM 001

PLANO DE SELAGEM PARA TAMPA DE VIDRO

COTAS EM:

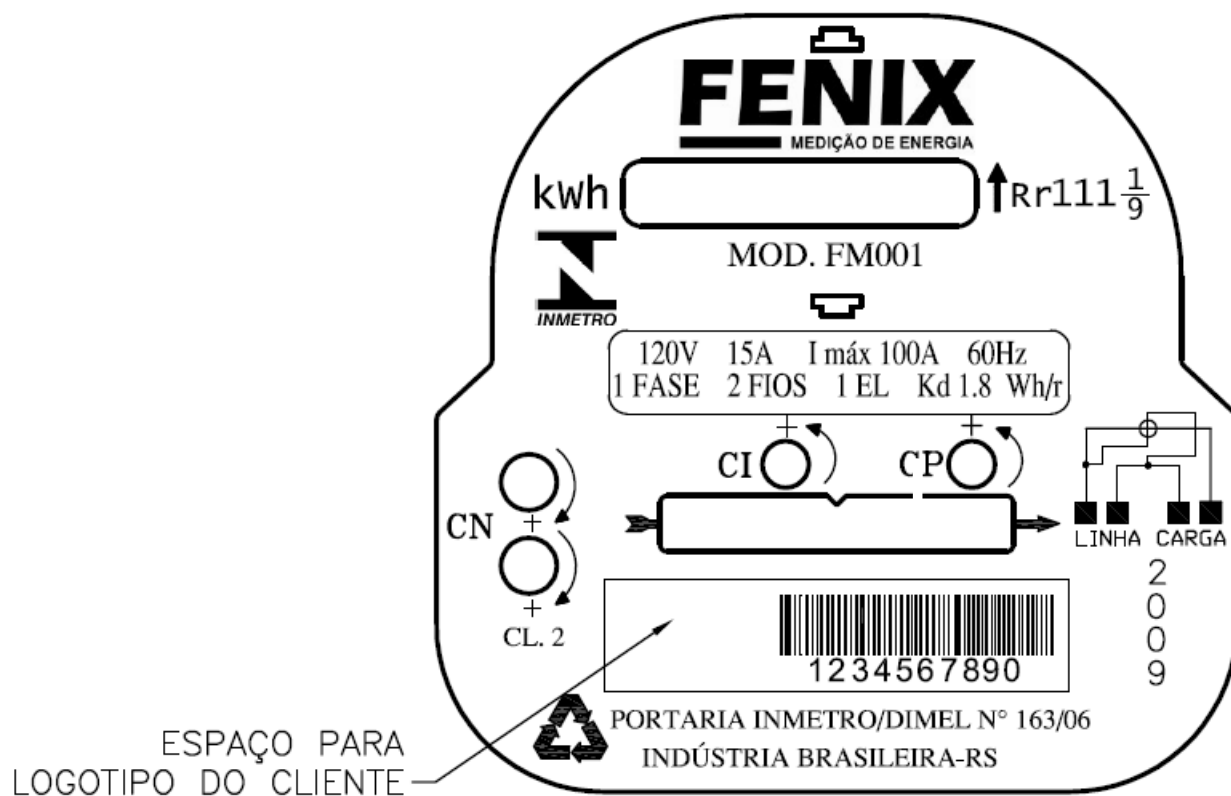
S/C

ESCALA:

S/E

ANEXO:

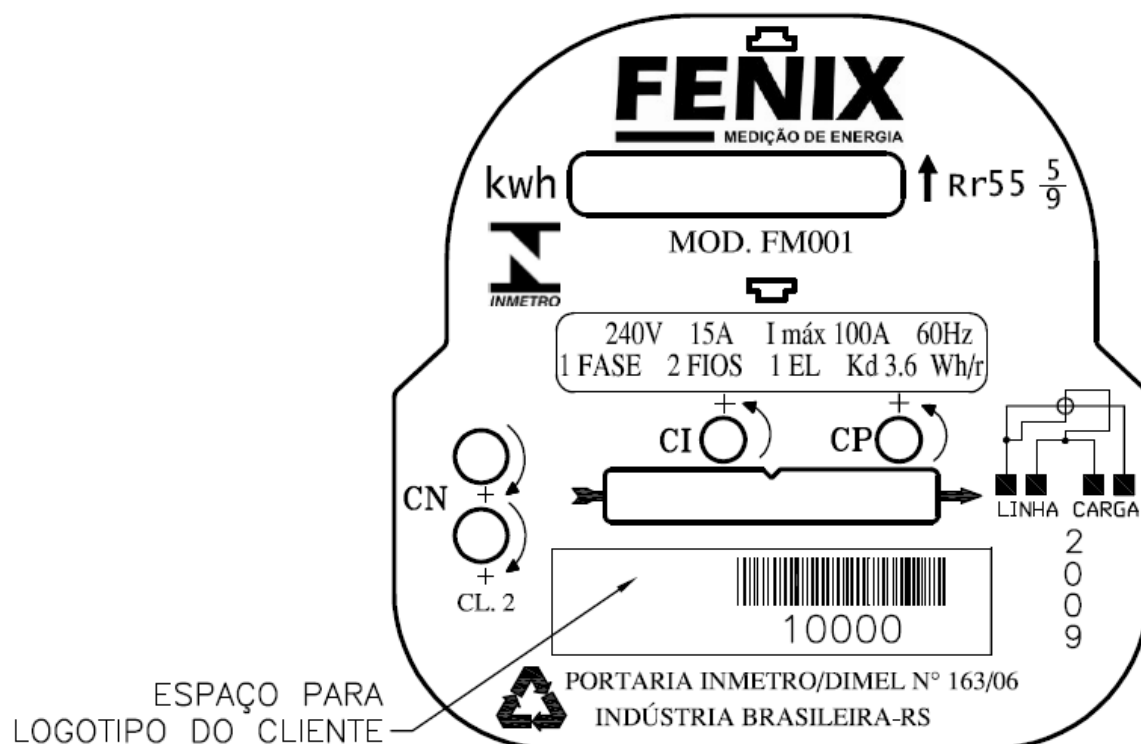
04



- NOTAS: 1) COR DOS TEXTOS= PRETO
2) COR DA PLACA=BRANCO

DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL N° 294, DE 31 DE JULHO DE 2009.

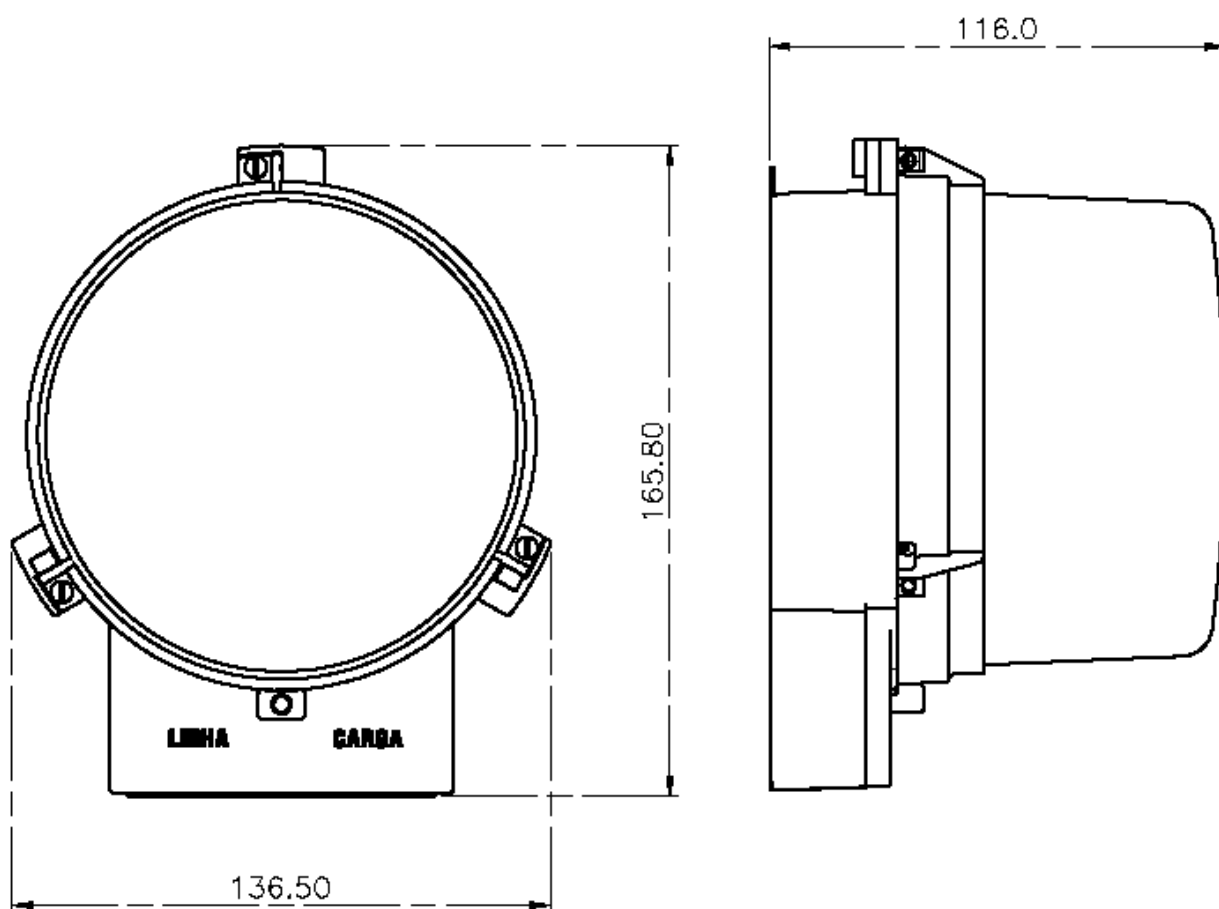
	FABRICANTE: FÊNIX APARELHOS DE PRECISÃO LTDA.	COTAS EM: S/C
	MODELO FM 001	ESCALA: S/E
	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO EM 120 V	ANEXO: 05



NOTAS: 1) COR DOS TEXTOS= PRETO
2) COR DA PLACA=BRANCO

DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL N° 294, DE 31 DE JULHO DE 2009.

	FABRICANTE: FÊNIX APARELHOS DE PRECISÃO LTDA.	COTAS EM: S/C
	MODELO FM 001	ESCALA: S/E
	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO EM 240 V	ANEXO: 06



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 294, DE 31 DE JULHO DE 2009.



FABRICANTE:

FÊNIX APARELHOS DE PRECISÃO LTDA.

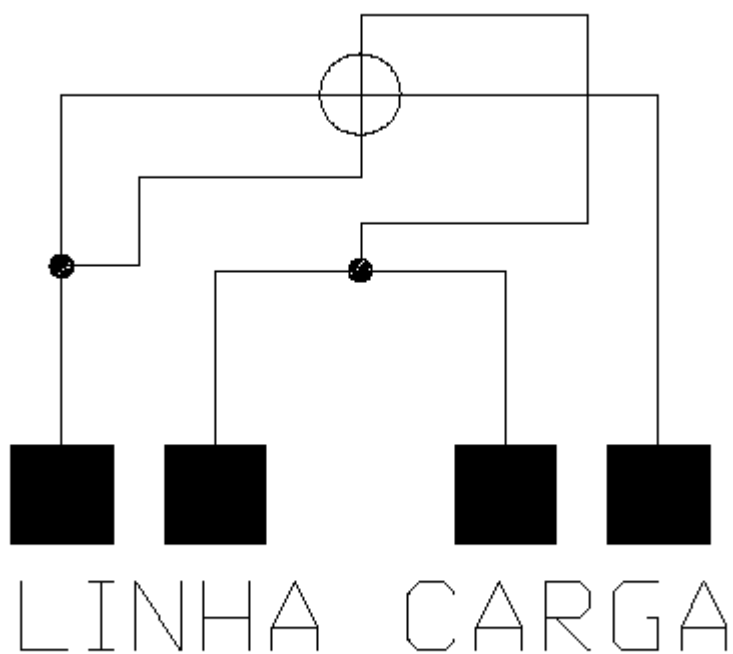
MODELO FM 001

DIMENSÕES EXTERNAS

COTAS EM:
mm

ESCALA:
S/E

ANEXO:
07



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 294, DE 31 DE JULHO DE 2009.



FABRICANTE:

FÊNIX APARELHOS DE PRECISÃO LTDA.

COTAS EM:
S/C

MODELO FM 001

DIAGRAMA DAS LIGAÇÕES INTERNAS

ESCALA:
S/E

ANEXO:
08