



Portaria Inmetro/Dimel n.º 215, de 24 de junho de 2009.
(2º aditivo à Portaria Inmetro/Dimel n.º 274/2007)

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 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 eletrônicos de energia elétrica, aprovado pela Portaria Inmetro n.º 431/2007,

Considerando os elementos constantes do Processo Inmetro n.º 52600.022425/2009, com vistas a alteração da Portaria Inmetro/Dimel n.º 274, de 25 de outubro de 2007, que aprova o modelo ELO 2102A, de medidor de energia elétrica, polifásico, classe de exatidão B, marca ELO, resolve:

Art. 1º - Alterar o item 2 da Portaria Inmetro/Dimel n.º 274, de 25 de outubro de 2007, que passa a ter a seguinte redação:

...

“2 FABRICANTES

Nome: ELO SISTEMAS ELETRÔNICOS S/A

Endereço: Av. Sertório, n.º 2131 – Bairro dos Navegantes – Porto Alegre – RS – CEP 90 030-541.

Nome: ELO ELETRÔNICA AMAZÔNIA LTDA.

Endereço: Av. Torquato Tapajós, n.º 8105 – Tarumã – Manaus – AM – CEP 69 048-660.” (NR)

...

Art. 2º - Alterar o subitem 9.1 da Portaria Inmetro/Dimel n.º 323, de 26 de outubro de 2007, que passa a ter a seguinte redação:

...

“9.1 Esta Portaria terá validade até 07 de dezembro de 2012.” (NR)

...

Art. 3º - Substituir no item 8, da Portaria Inmetro/Dimel n.º 274, de 25 de outubro de 2007, os desenhos pelos anexos a esta Portaria:

...

“- ANEXO 01/07 – Vista frontal;

- ANEXO 02/07 – Vista frontal com saída de pulso;

- ANEXO 03/07 – Placa de identificação;

- ANEXO 04/07 – Placa de identificação (com saída de pulso);

- ANEXO 05/07 – Plano de selagem;





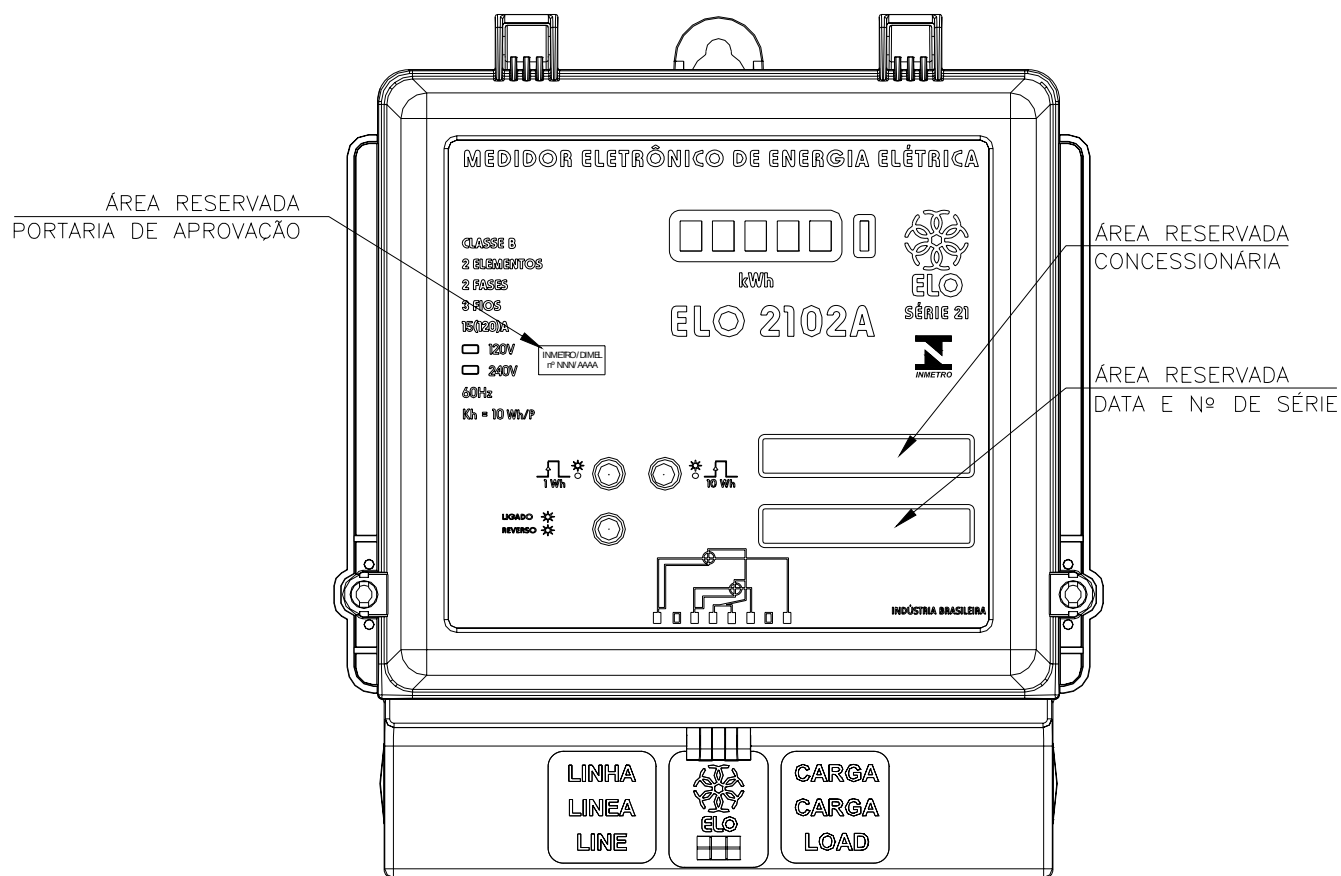
- ANEXO 06/07 – Esquemas de ligação;
- ANEXO 07/07 – Dimensões externas.” (NR)

...

Art. 4º - As alterações no modelo ELO 2102A a que se refere a presente Portaria, estão condicionadas à manutenção das demais características constantes das Portarias Inmetro/Dimel nºs 274, de 25 de outubro de 2007 e 285, de 22 de setembro de 2008.

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

LUIZ CARLOS GOMES DOS SANTOS
Diretor de Metrologia Legal do Inmetro



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 215, DE 24 DE JUNHO DE 2009.



FABRICANTES:

**ELO SISTEMAS ELETRÔNICOS S/A ou
ELO ELETRÔNICA AMAZÔNIA LTDA.**

Modelo ELO 2102A

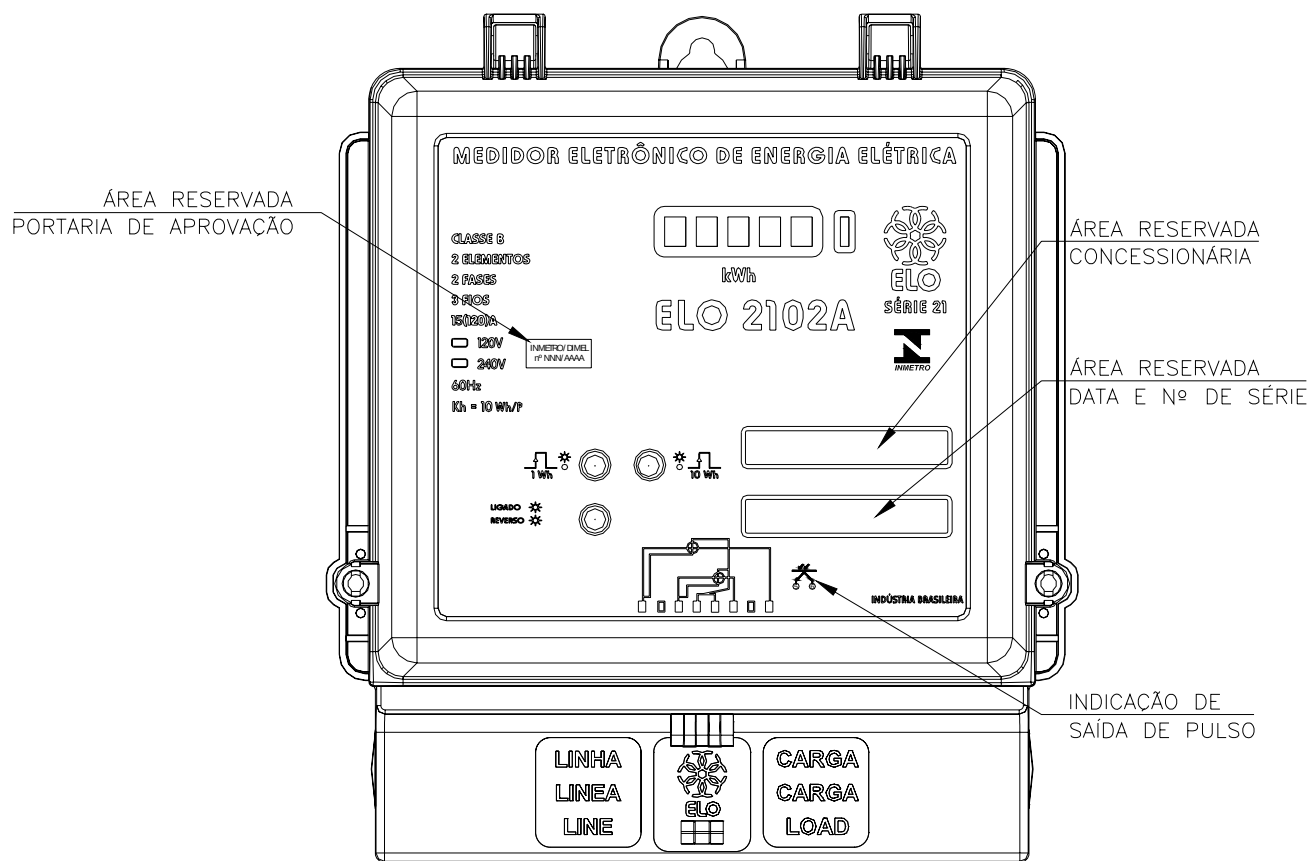
VISTA FRONTAL

COTAS EM:

S/C

ESCALA:
S/E

ANEXO:
01/07



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 215, DE 24 DE JUNHO DE 2009.



FABRICANTES:

**ELO SISTEMAS ELETRÔNICOS S/A ou
ELO ELETRÔNICA AMAZÔNIA LTDA.**

Modelo ELO 2102A

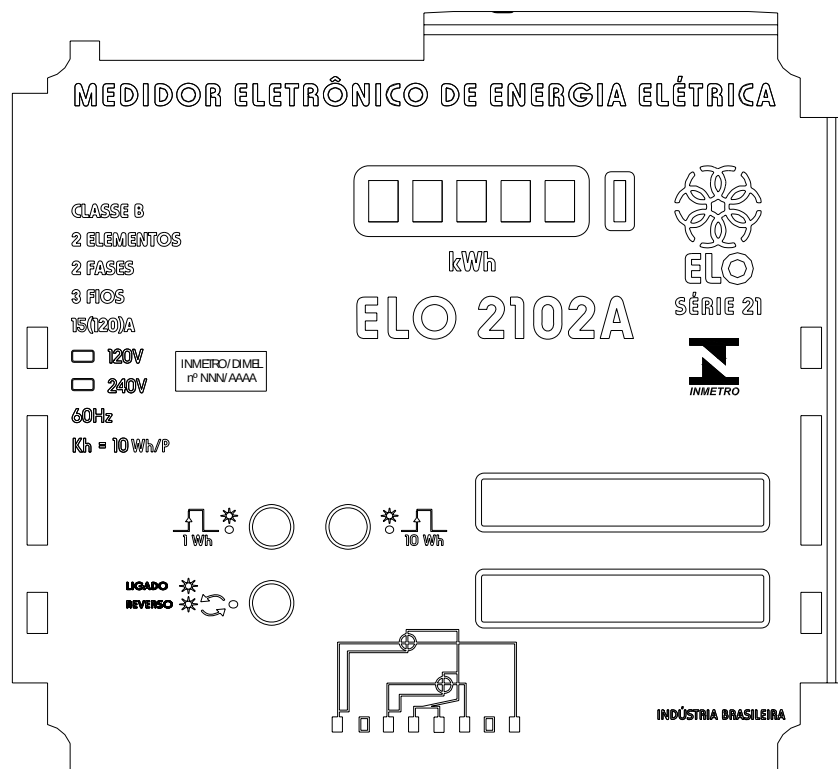
VISTA FRONTAL COM SAÍDA DE PULSO

COTAS EM:

S/C

ESCALA:
S/E

ANEXO:
02/07



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 215, DE 24 DE JUNHO DE 2009.



FABRICANTES:

**ELO SISTEMAS ELETRÔNICOS S/A ou
ELO ELETRÔNICA AMAZÔNIA LTDA.**

Modelo ELO 2102A

PLACA DE IDENTIFICAÇÃO

COTAS EM:

S/C

ESCALA:
S/E

ANEXO:
03/07



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 215, DE 24 DE JUNHO DE 2009.



FABRICANTES:

**ELO SISTEMAS ELETRÔNICOS S/A ou
ELO ELETRÔNICA AMAZÔNIA LTDA.**

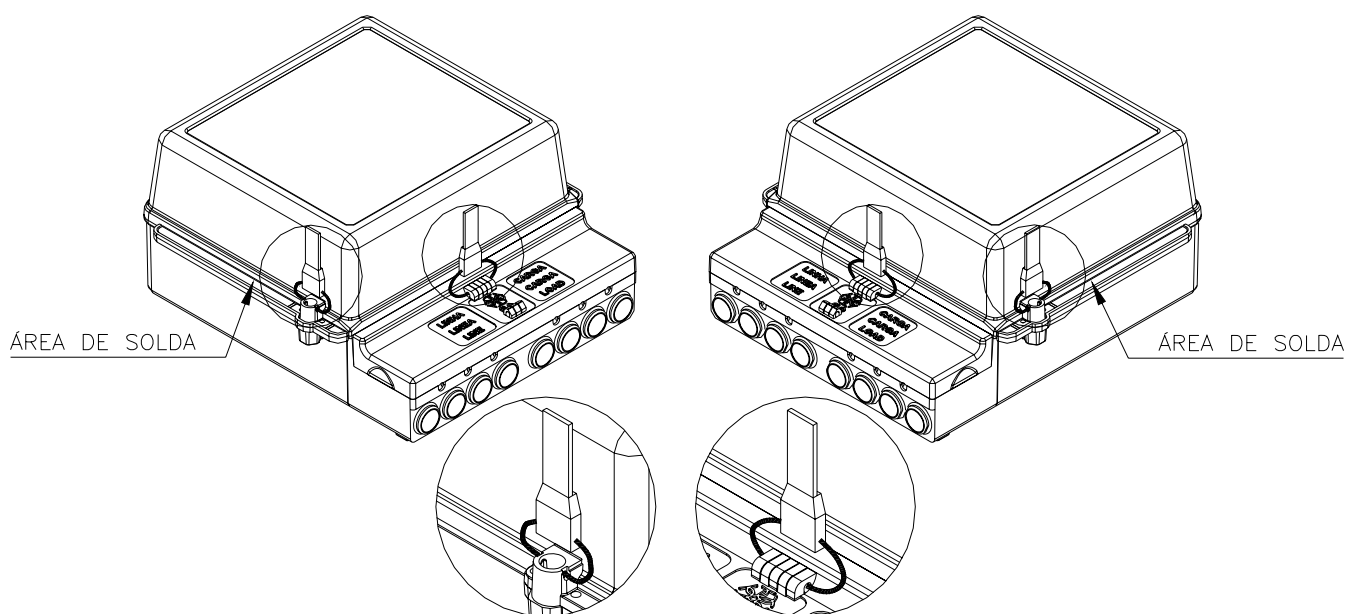
COTAS EM:

S/C

ESCALA:
S/E

Modelo ELO 2102A
PLACA DE IDENTIFICAÇÃO COM SAÍDA DE PULSO

ANEXO:
04/07



MEDIDOR COM FECHAMENTO POR LACRE E POR SOLDA
ULTRA-SOM, FECHAMENTO ESTE CONHECIDO COMO TAMPA
SOLIDÁRIA.

DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 215, DE 24 DE JUNHO DE 2009.



FABRICANTES:

**ELO SISTEMAS ELETRÔNICOS S/A ou
ELO ELETRÔNICA AMAZÔNIA LTDA.**

Modelo ELO 2102A
PLANO DE SELAGEM

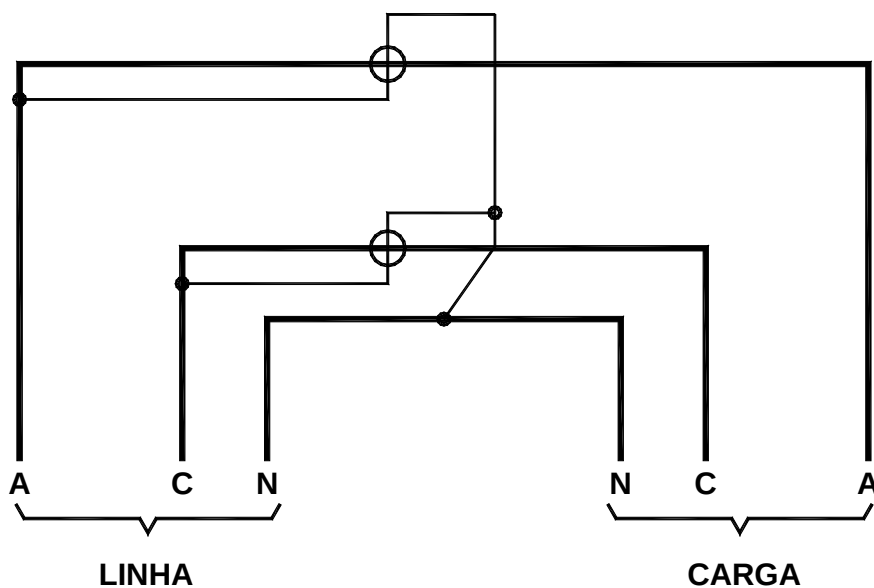
COTAS EM:

S/C

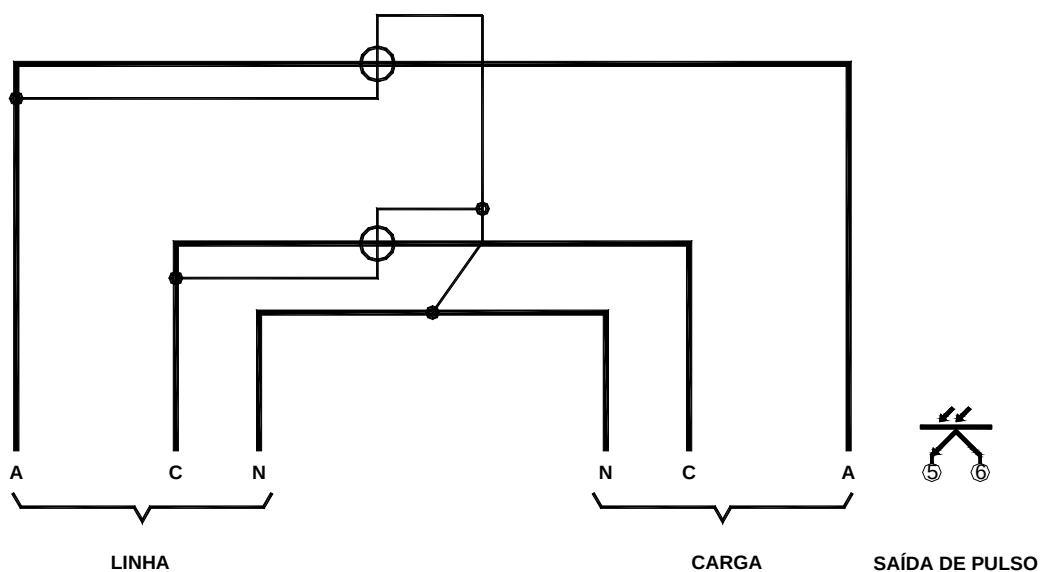
ESCALA:
S/E

ANEXO:
05/07

SEM SAÍDA DE PULSO



COM SAÍDA DE PULSO



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 215, DE 24 DE JUNHO DE 2009.



FABRICANTES:

**ELO SISTEMAS ELETRÔNICOS S/A ou
ELO ELETRÔNICA AMAZÔNIA LTDA.**

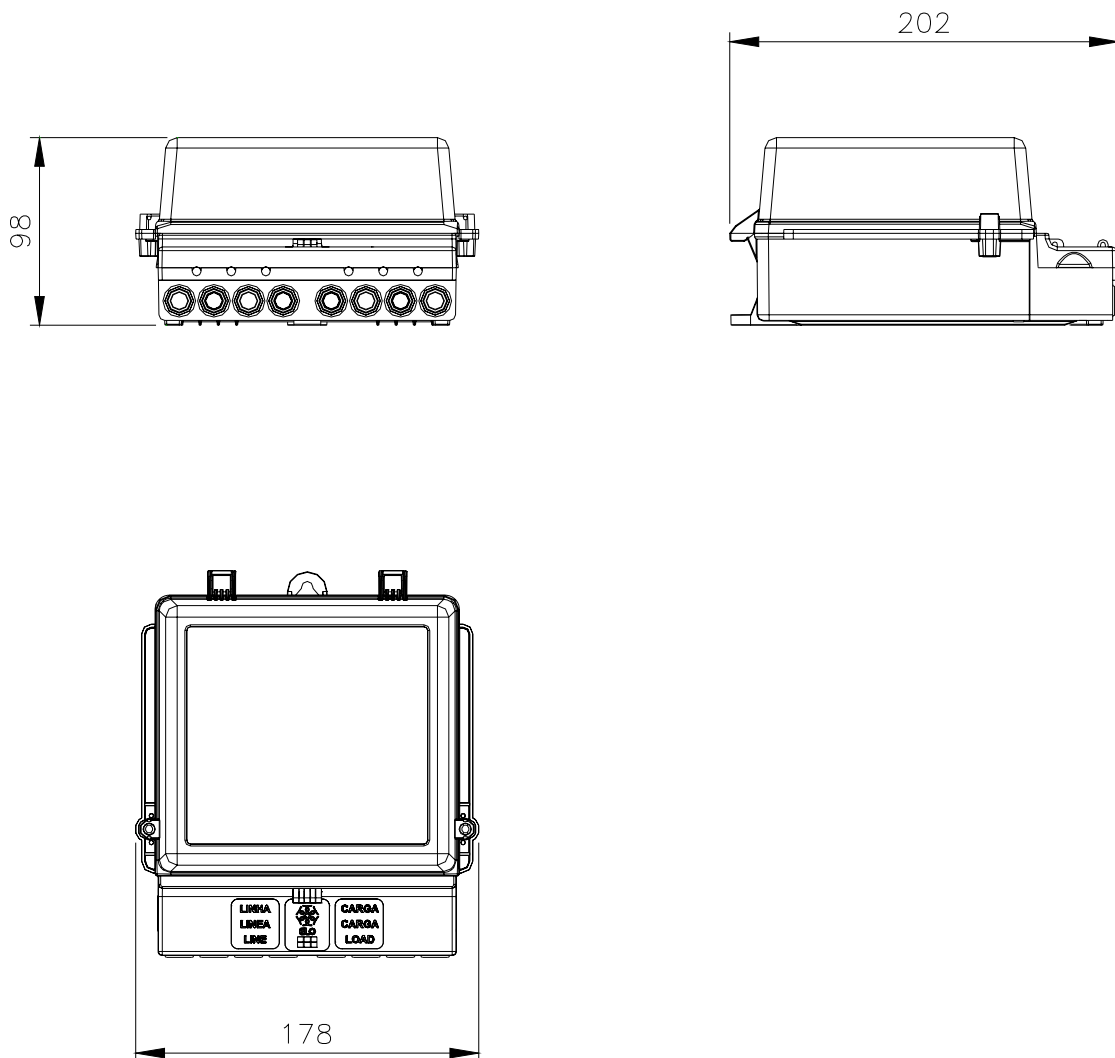
COTAS EM:

S/C

ESCALA:
S/E

Modelo ELO 2102A
ESQUEMAS DE LIGAÇÃO

ANEXO:
06/07



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 215, DE 24 DE JUNHO DE 2009.



FABRICANTES:

**ELO SISTEMAS ELETRÔNICOS S/A ou
ELO ELETRÔNICA AMAZÔNIA LTDA.**

COTAS EM:

mm

Modelo ELO 2102A

DIMENSÕES EXTERNAS

ESCALA:
S/E

ANEXO:
07/07