



Portaria n.º 657, de 1º de novembro de 2024.

O PRESIDENTE DO INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA - INMETRO, no exercício da competência que lhe foi outorgada pelo artigo 4º, § 2º, da Lei n.º 5.966, de 11 de dezembro de 1973, combinado com o disposto nos artigos 18, inciso XI, do Anexo I ao Decreto n.º 11.221, de 05 de outubro de 2022, e 105, inciso XI, do Anexo à Portaria n.º 2, de 4 de janeiro de 2017, do então Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços, bem como a Lei n.º 9.784, de 29 de janeiro de 1999 e a Portaria Inmetro n.º 436, de 02 de outubro de 2023;

De acordo com o Regulamento Técnico Metrológico para instrumentos de pesagem não automáticos, aprovado pela Portaria Inmetro n.º 157/2022; e

Considerando os elementos constantes do Processo Inmetro n.º 0052600.002150/2024-78 e do sistema Orquestra n.º 2831105, **resolve**:

Art. 1º Aprovar o modelo LK-200 de dispositivo indicador para instrumento de pesagem, classe de exatidão III, marca LENKE, e condições de aprovação a seguir especificadas:

1 REQUERENTE/FABRICANTE

Nome: LENKE AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL LTDA
Endereço: Rodovia SC 370 km 168, n.º 2800, Pouso Alto - Gravatal - SC CEP 88735-000
CNPJ: 04.645.176/0001-51

2 IDENTIFICAÇÃO DO MODELO

Instrumento de medição: dispositivo indicador para instrumento de pesagem
País de Origem: Brasil
Marca: LENKE
Modelo: LK-200
Classe de exatidão: III

3 CARACTERÍSTICAS METROLÓGICAS

O modelo a que se refere a presente Portaria possui características metrológicas descritas na tabela 1, abaixo:

Tabela 1 – Características Metrológicas

Modelo	LK-200
Número Máximo de Valores de Divisão de Verificação: n (Max)	$n \leq 6.000$
Faixa de Temperatura	5 °C / 40 °C
Classe de Exatidão	III

4 DESCRIÇÃO FUNCIONAL

Dispositivo indicador de funcionamento não automático, de equilíbrio automático, eletrônico, digital.
Constituído basicamente de:

Gabinete em aço inoxidável contendo 01 mostrador eletrônico digital, com 06 dígitos e do tipo LCD.

Outros dispositivos:

- a) Dispositivo de retorno a zero semi automático
- b) Dispositivo de retorno a zero inicial
- c) Dispositivo de manutenção de zero
- d) Dispositivo de equilíbrio de tara
- e) Dispositivo de pesagem de tara
- f) Dispositivo de predeterminação de tara
- g) Dispositivo de tara subtrativa
- h) Interfaces: serial e Ethernet.

Faixa de tensão de alimentação elétrica: 110 VAC a 220 VAC.

5 ANEXOS

Anexo 1 - Vista em perspectiva, com local de fixação da placa de identificação, do modelo LK-200

Anexo 2 - Vista em perspectiva, com localização do plano de selagem, do modelo LK-200

Anexo 3 - Vista frontal, com suporte adicional, do modelo LK-200

Anexo 4 - Vistas superior e lateral do modelo LK-200

Anexo 5 - Vista frontal do display e teclado do modelo LK-200

Anexo 6 - Vista do display do modelo LK-200

Anexo 7 - Vista da placa de identificação, modelo LK-200.

Art. 2º Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação no Diário Oficial da União.

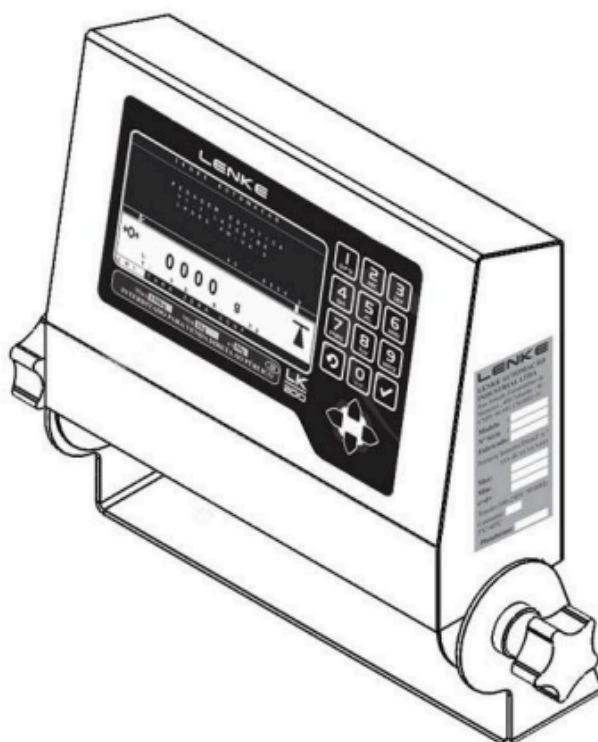


DOCUMENTO ASSINADO ELETRONICAMENTE COM FUNDAMENTO NO
ART. 6º, § 1º, DO [DECRETO Nº 8.539, DE 8 DE OUTUBRO DE 2015](#) EM
05/11/2024, ÀS 18:41, CONFORME HORÁRIO OFICIAL DE BRASÍLIA, POR

MARCIO ANDRE OLIVEIRA BRITO
Presidente

A autenticidade deste documento pode ser conferida no
site
https://sei.inmetro.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0,
informando o código verificador **1947388** e o código CRC
D4B262A7.

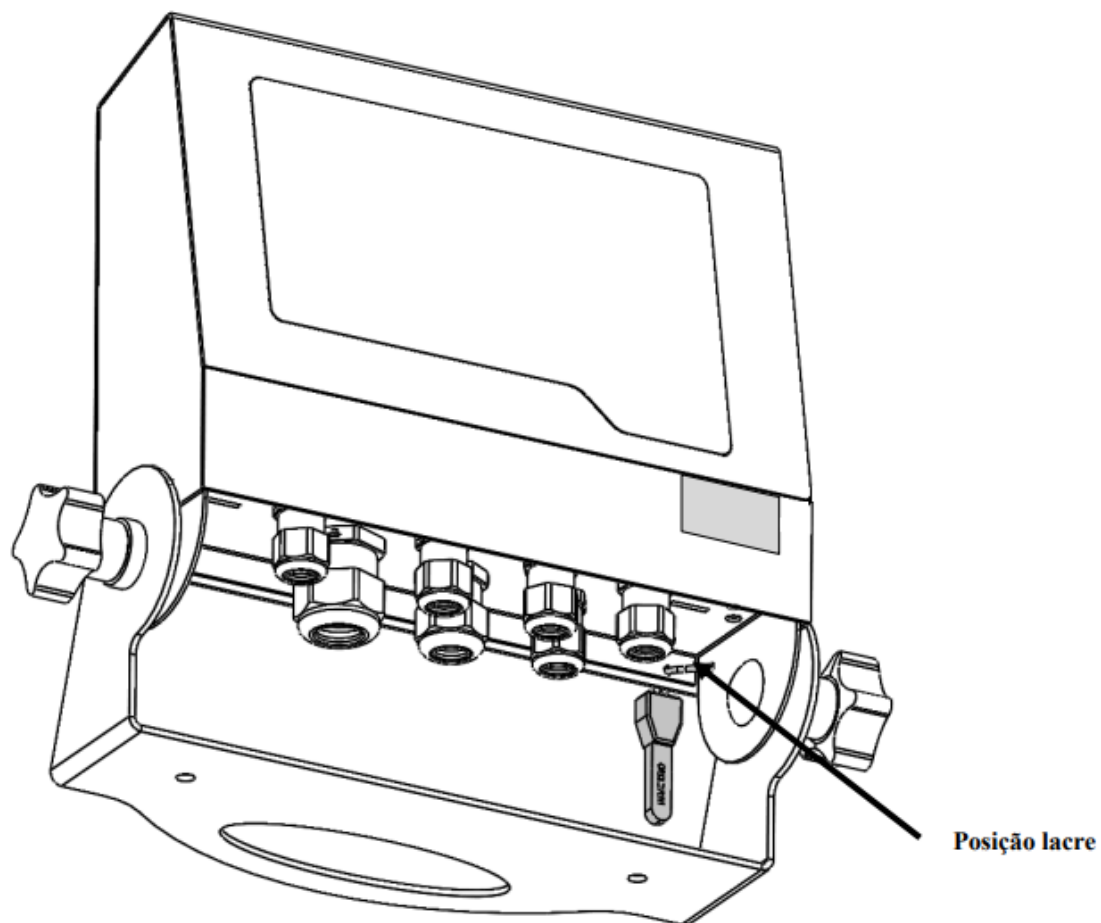




QUADRO ANEXO À PORTARIA N.º

REQUERENTE: LENKE AUTOMACAO INDUSTRIAL LTDA.

Vista em perspectiva, com local de fixação da placa de identificação, do modelo LK-200.



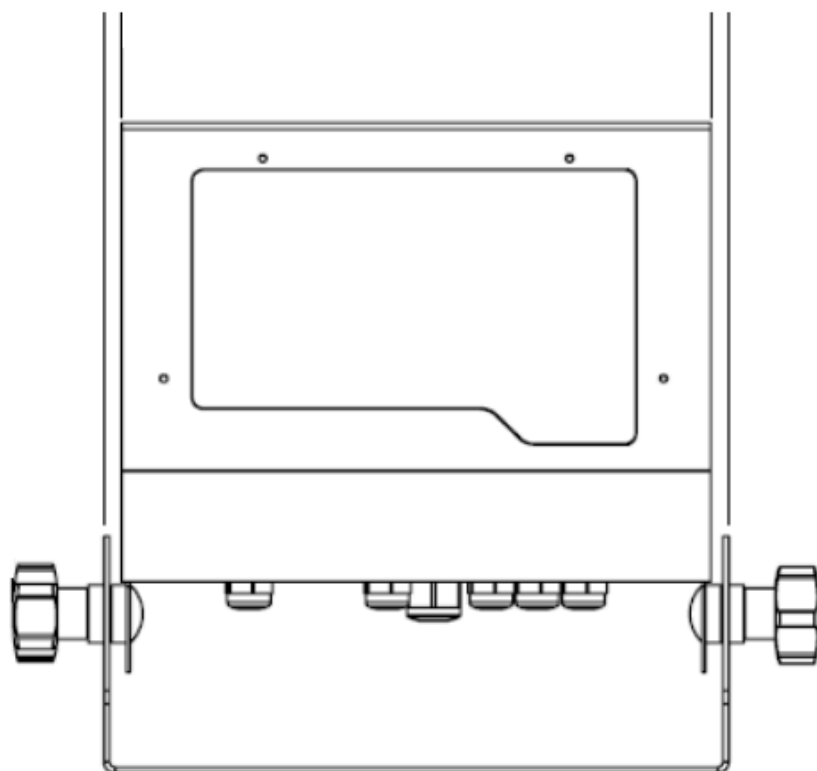
QUADRO ANEXO À PORTARIA N.º



REQUERENTE: LENKE AUTOMACAO INDUSTRIAL LTDA.

Vista em perspectiva, com localização do plano de selagem, do modelo LK-200.

ANEXO 2



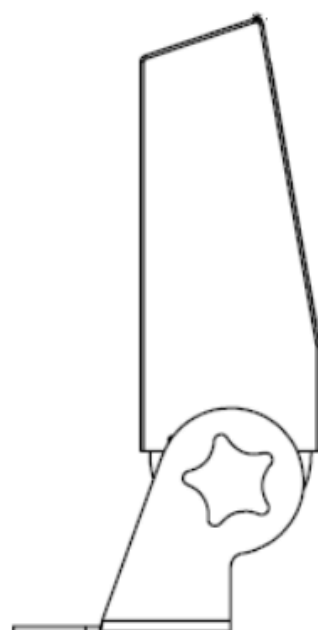
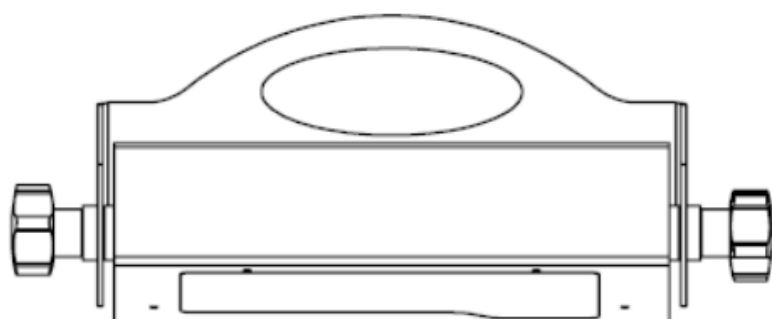
QUADRO ANEXO À PORTARIA N.º



REQUERENTE: LENKE AUTOMACAO INDUSTRIAL LTDA.

Vista frontal, com suporte adicional, do modelo LK-200.

ANEXO 3



QUADRO ANEXO À PORTARIA N.º

REQUERENTE: LENKE AUTOMACAO INDUSTRIAL LTDA.

Vistas superior e lateral do modelo LK-200.



ANEXO 4



QUADRO ANEXO À PORTARIA N.º

REQUERENTE: LENKE AUTOMACAO INDUSTRIAL LTDA.

Vista frontal do display e teclado do modelo LK-200.



ANEXO 5



QUADRO ANEXO À PORTARIA N.º

REQUERENTE: LENKE AUTOMACAO INDUSTRIAL LTDA.

Vista do display do modelo LK-200.



ANEXO 6



QUADRO ANEXO À PORTARIA N.º



REQUERENTE: LENKE AUTOMACAO INDUSTRIAL LTDA.

Vista da placa de identificação modelo LK-200.

ANEXO 7

