



LRM-03

Low Resistance Meter - 03

GUIA RÁPIDO DO USUÁRIO



Acesse agora mesmo o manual completo!

INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA



A operação e qualquer intervenção no equipamento devem ser realizadas exclusivamente por profissionais capacitados e autorizados.



Desconecte o equipamento da rede elétrica antes de iniciar qualquer intervenção ou procedimento.



Siga rigorosamente todas as normas técnicas vigentes, incluindo regulamentações nacionais, estaduais e locais aplicáveis.



Utilize sempre os Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) indicados para a atividade.



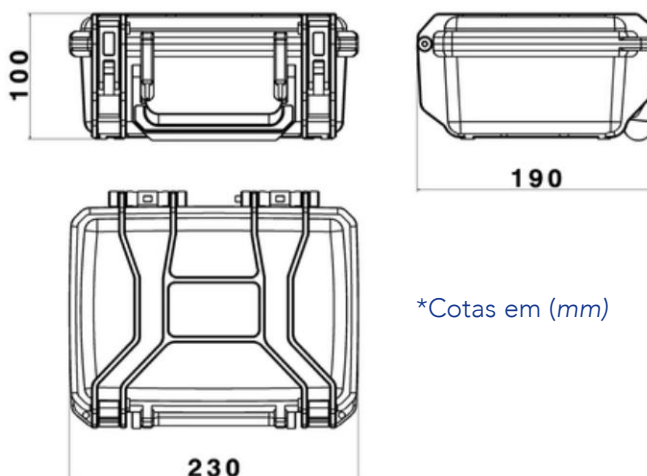
Este equipamento possui baterias internas; evite exposição ao calor excessivo e nunca abra ou perfure as células, sob risco de danos ou acidentes.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Indicação	Definições
Erro máximo à escala	0,5 %
Resolução mínima	1 $\mu\Omega$
Tensão máxima de teste	15 V
Corrente nominal/máxima de teste	1,5 A
Tempo limite de estabilização	≈ 2 s
Faixa total de medição	1 m Ω - 10 Ω
Duração máxima da bateria	≈ 16 h
Peso do equipamento	1,5 kg

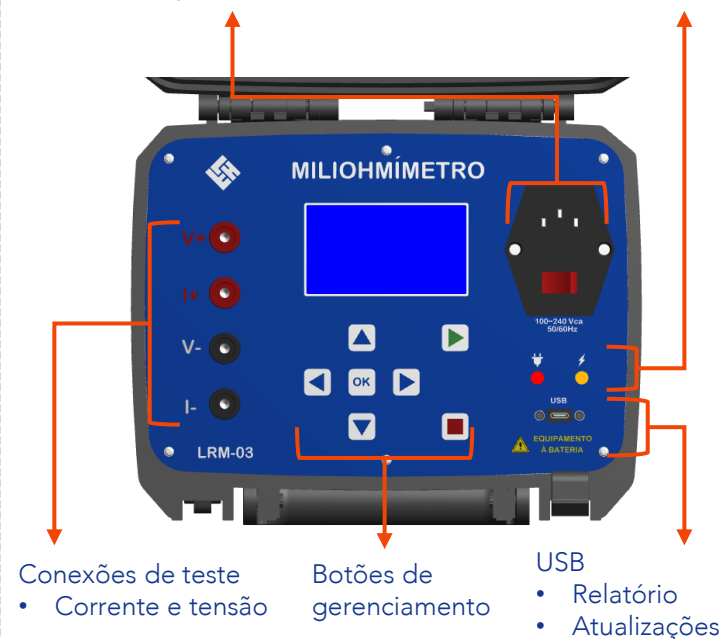
ESTRUTURA MECÂNICA

O equipamento é acondicionado em maleta anti-impacto de termoplástico de engenharia, com índice de proteção IP65.



*Cotas em (mm)

- Conexão à rede
- Fusível
- Liga LRM-02
- LRM-02 conectado à rede
- LRM-02 ligado





PROCEDIMENTO DE TESTE – MODO MOTOR

Ligue o equipamento e, no menu principal, pressione “OK” no ícone de medição.



Navegue pelo menu de medição até o ícone de SPDA e pressione “OK” para acessar a opção.

Na interface de gerenciamento de grupos, pressione “OK” em qualquer posição da lista de testes.



Navegue pelo menu lateral de ícones e selecione pressionando “OK”, o primeiro item para criar um grupo novo de medição. Neste momento a lista será atualizada com os grupos disponíveis para criação. Selecione qual desejar pressionando “OK”.

Ao acessar a tela de ensaios, pressione a tecla “▶” para realizar o teste. Ao término da execução, o resultado será exibido na tela.

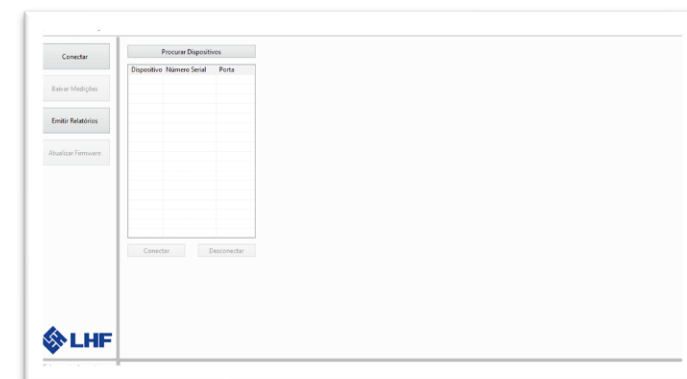


OBSERVAÇÃO!

Tecla ↑↓: Incrementa/Decrementa o ponto.
Tecla ⇐⇒: Altera a casa decimal do ponto.
Tecla “OK”: Alterna entre modo contínuo ou único.
Tecla ■: Retorna a tela ou finaliza teste caso esteja em andamento.

Para ter acesso ao software LDM, todas informações sobre os produtos e manual completo do equipamento, acesse o site oficial da LHF (<https://lhf.ind.br/>) ou escaneie o QR Code na contido na capa.

Para utilizar o software LDM – LHF Device Manager, conecte o equipamento ao computador via USB com o aparelho ligado. Em seguida, no LDM, clique em “Conectar” e selecione o dispositivo para baixar as medições.



R. Christina Enriconi Marcatto, 100 –
Jaraguá Esquerdo - Jaraguá do Sul/SC –
CEP 89253-423

+55 47 3370-2441
www.lhf.ind.br
assistencia@lhf.ind.br
vendas@lhf.ind.br