

# Ohmímetro Digital 1800-1



O Ohmímetro Digital Portátil modelo SE-1800-1 foi especialmente desenvolvido para medições precisas de valores ôhmicos, oferecendo alta confiabilidade e precisão de leitura.

Com grande simplicidade de manuseio, o Ohmímetro 1800-1 é um instrumento indispensável em linhas de montagem e no controle de qualidade na fabricação de resistências elétricas, eletrodomésticos, eletromotores, componentes, equipamentos eletrônicos e outras.

Faixa de medição a 2 ou 3 fios, eliminando totalmente o efeito da resistência ôhmica das pontas de prova.

Faixa de medição de 0 Ohm a 2 Megaohms em 6 escalas selecionáveis por chaves frontais tipo Push-Button.

## Principais características:

- Resolução de leitura: 0,05% FS
- Tempo de amostragem: 3 por segundo
- Velocidade de resposta: menor que 1 segundo
- Zeramento automático em todas escalas
- Temperatura de operação: 0 a 50°C
- Umidade relativa máxima: 75%
- Alimentação: rede 117/220 Vca e 8 pilhas comuns de 1,5V
- Fornecido com jogo de pilhas, 1 jogo de pontas de prova comuns, 1 cabo de força para conexão à rede, fusíveis e manual de uso.
- Dimensões: 270x200x74mm
- Garantia de 2 anos contra defeitos de fabricação.

## Tabela de escalas e precisão

Escalas	Resolução de leitura	Precisão
0 a 19,99	0,01	0,1% + 1 dígito sobre a leitura
0 a 199,9	0,1	0,1% + 1 dígito sobre a leitura
0K a 1,999K	0,001K	0,1% + 1 dígito sobre a leitura
0K a 19,99K	0,01K	0,1% + 1 dígito sobre a leitura
0K a 199,9K	0,1K	0,1% + 2 dígitos sobre a leitura
0M a 1,999M	0,001M	0,1% + 2 dígitos sobre a leitura

**S&E Instrumentos de Testes e Medição Ltda.**

Rua Manguaba, 46 - Jardim Umuarama - São Paulo - SP - 04650-020

Telefones: (11) 5522-3877/ 3012/ 5117 - Fax: 5522-3052 - Site: [www.seinstrumentos.com.br](http://www.seinstrumentos.com.br)