

**FICHA TÉCNICA**



## KIT MEGÔMETRO DE LED ANALÓGICO

Utilizado para medir a resistividade elétrica de materiais e diferentes tipos de superfícies com precisão e confiabilidade.

Equipamento compacto, prático e de fácil manuseio, ideal para aplicações em ambientes industriais e áreas EPA ESD.

[www.antiestaticos.com](http://www.antiestaticos.com)

### CÓDIGO

**ESD7800** – Kit ESD Megômetro Analógico de Resistividade Elétrica Superficial.

### DADOS TÉCNICOS

- Alimentação: bateria 9V;
- Medição automática de 10V a 100V;
- 12 Leds coloridos para leitura de medidas com indicação da faixa: condutivo, dissipativo e isolante;
- Precisão:  $\pm 1/2$  década;
- Tamanho instrumento: 148 x 90 x 25 mm (200g);
- Kit composto por: 01 Maleta para transporte e proteção do equipamento;
- 01 instrumento analógico ESD7800;
- 01 par de eletrodos;
- 01 par de cabos com 3m;
- 01 garra jacaré;
- 01 placa de alumínio condutora;
- Portátil;
- Leve.

### INSTRUÇÃO DE USO

Utilizado para medir a resistividade elétrica de materiais e superfícies diversas.

### ARMAZENAMENTO

É melhor que eles estejam onde fiquem protegido de umidade, fator que pode encurtar bastante sua vida útil.

### Escala de medições:

<	< 1 K $\Omega$
10 <sup>3</sup>	1 K $\Omega$
10 <sup>4</sup>	10 K $\Omega$
10 <sup>5</sup>	100 K $\Omega$
10 <sup>6</sup>	1 M $\Omega$
10 <sup>7</sup>	10 M $\Omega$
10 <sup>8</sup>	100 M $\Omega$
10 <sup>9</sup>	1 G $\Omega$
10 <sup>10</sup>	10 G $\Omega$
10 <sup>11</sup>	100 G $\Omega$
10 <sup>12</sup>	1 T $\Omega$
>	insulative

**ESD Antiestáticos Comercial e Industrial Ltda**

Av. Varsóvia, 1080 - Bairro: Vila Metalúrgica - Santo André - SP - Cep: 09220-000

E-mail: [vendas@antiestaticos.com](mailto:vendas@antiestaticos.com) Telefone: 11-3370-3003 WhatsApp: 11-94447-4840

