

## FICHA TÉCNICA



## PLACA ESD PARA ATERRAMENTO OBRIGATÓRIO

A Placa ESD para Aterramento Obrigatório é projetada para sinalizar o uso obrigatório de garras no manuseio de líquidos inflamáveis, sendo essencial em indústrias químicas para garantir a segurança durante esses processos.

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

### CÓDIGO

- ESD1089** – Placa ESD aterramento uso obrigatório alumínio 200x300mm (sem barramento);
- ESD1090** – Placa ESD aterramento uso obrigatório alumínio 200x300mm (com barramento BEP);
- ESD1091** – Placa ESD aterramento uso obrigatório com barramento BEP e uma garra NR10 com cabo espiral 6m;
- ESD1092** – Placa ESD aterramento uso obrigatório com barramento BEP e duas garras NR10 com cabo espiral 6m;
- ESD1093** – Placa ESD aterr uso obrigatório com barramento BEP e uma garra NR20 com cabo espiral 6m;
- ESD1094** – Placa ESD aterr uso obrigatório com barramento BEP e duas garras NR20 com cabo espiral 6m;
- ESD1095** – Placa ESD aterramento uso obrigatório com barramento BEP (customizado).

### DADOS TÉCNICOS

- Advertência e simbologia;
- Placa em alumínio (Tamanho: 200mm x 300mm);
- Barramento de cobre (Dimensão: 3/4"x 1/8" - 19mm x 3,2mm);
- Garra antiestática NR10 com duas pontas de contato em aço inoxidável e corpo de alumínio fundido;
- Garra antiestática NR10 com dois mordentes de contato em aço inoxidável e corpo de alumínio fundido;
- Garra antiestática NR20 com três pontas de contato em aço inoxidável e corpo de alumínio fundido para aterramento de grandes estruturas.

### INSTRUÇÃO DE USO

Para garantir a segurança no manuseio de líquidos inflamáveis, conecte a placa ESD aos pontos de aterramento disponíveis antes de iniciar o processo de transferência. Use as garras antiestáticas para interligar tambores, recipientes condutivos e tachos ao sistema de aterramento. Assegure-se de que todas as superfícies metálicas estejam em contato contínuo e monitoradas durante todo o processo, conforme as normas de segurança NR10.

### ARMAZENAMENTO

Armazene a placa e as garras antiestáticas em um local seco e protegido de danos físicos. Evite sobrecarregar o local de armazenamento para preservar a integridade dos componentes e garantir seu funcionamento adequado.

**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



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