

FICHA TÉCNICA**BALDE ESD
CONDUTIVO COM
ALÇA METÁLICA**

Fabricado em polipropileno condutivo, o Balde ESD oferece segurança ao manipular líquidos inflamáveis em áreas potencialmente explosivas (EX) e outros ambientes que requerem controle rigoroso de descargas eletrostáticas.

www.antiestaticos.com

CÓDIGO

ESD2164 – BALDE ESD CONDUTIVO 14LT 300MM (D) X 310MM (A) COM ALÇA METÁLICA

DADOS TÉCNICOS

- Tipo: Balde Condutivo;
- Cor: Preto;
- Capacidade: 14 litros;
- Medida: 310 X 300mm;
- Alça: Metálica;
- Resistência Superficial: inferior a $1 \times 10^6 \Omega/\text{sq}$.

INSTRUÇÕES DE USO

Para garantir o funcionamento adequado, a segurança e a conservação do Balde ESD Condutivo durante sua utilização, antes de cada uso verifique se o produto está em boas condições, sem rachaduras, deformações, desgastes ou outros danos que possam comprometer sua integridade e desempenho. Quando aplicável, realize o aterramento corretamente, conectando o balde ao sistema de aterramento adequado para possibilitar a dissipação segura das cargas eletrostáticas. Mantenha o balde sempre limpo, verificando se o interior e a superfície estão livres de sujeira, resíduos, óleos ou outros contaminantes que possam comprometer suas propriedades condutivas.

Utilize-o exclusivamente em áreas apropriadas e controladas (EPA), seguindo os procedimentos de segurança estabelecidos para o local. O balde deve ser utilizado de acordo com sua finalidade e especificações, especialmente no transporte, coleta ou transbordo de materiais inflamáveis ou sensíveis à eletricidade estática. Durante o manuseio, mantenha-o afastado de chamas, faíscas e outras fontes de ignição, principalmente quando houver presença de materiais inflamáveis. Os operadores devem utilizar os EPIs recomendados e seguir as normas e procedimentos internos aplicáveis à atividade. Realize inspeções periódicas para identificar sinais de desgaste, danos ou alterações nas características do produto e, caso seja identificada qualquer irregularidade, interrompa imediatamente o uso até que sejam tomadas as medidas necessárias. O uso correto do Balde ESD Condutivo contribui para o controle e a dissipação das cargas eletrostáticas, auxiliando na redução dos riscos relacionados a descargas eletrostáticas e possíveis ignições, além de proporcionar maior segurança aos operadores, equipamentos e materiais durante as operações de manuseio.

ARMAZENAMENTO

Proteja o Balde ESD Condutivo contra impactos, quedas, perfurações, deformações e outros danos físicos que possam comprometer sua estrutura ou suas propriedades condutivas. Armazene-o em um local limpo, seco, coberto e protegido, evitando a exposição direta à luz solar, umidade excessiva, temperaturas extremas e substâncias químicas corrosivas. Evite empilhar objetos pesados sobre o balde ou submetê-lo a esforços que possam causar deformações.

Durante o armazenamento e o transporte, mantenha o produto devidamente acondicionado e protegido contra choques, atritos e quedas. Utilize o balde somente para as finalidades especificadas pelo fabricante e realize inspeções periódicas para identificar possíveis rachaduras, desgastes ou sinais de deterioração. A adoção desses cuidados contribui para preservar a integridade, as propriedades condutivas e a eficiência do Balde ESD, prolongando sua vida útil e garantindo seu desempenho adequado no controle e na dissipação de cargas eletrostáticas.

ESD Antiestáticos Comercial e Industrial Ltda

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

E-mail: vendas@antiestaticos.com **Telefone:** 11-3370-3003 **WhatsApp:** 11-94447-4840



www.antiestaticos.com