

FICHA TÉCNICA



LUVA ESD PALMA EMBORRACHADA

Indicada para manipulação de componentes eletrônicos sensíveis a energia estática

www.antiestaticos.com

CÓDIGO:

ESD3019 - LUVA ANTIESTÁTICA PALMA EMBORRACHADA CINZA TAMANHO P
ESD3020 - LUVA ANTIESTÁTICA PALMA EMBORRACHADA CINZA TAMANHO M
ESD3020 - LUVA ANTIESTÁTICA PALMA EMBORRACHADA CINZA TAMANHO G
ESD3021 - LUVA ANTIESTÁTICA PALMA EMBORRACHADA CINZA TAMANHO GG

DADOS TÉCNICOS:

- TNT condutivo (não tecido)
- Resistência elétrica $10^5 \Omega$
- Cor Azul Claro
- Tamanho único (ajustável)
- Descartável – uso único
- Sistema de aterramento: Tira condutiva com contato direto com a pele
- Fornecimento: Par (2 unidades)
- Punho com elastano
- Normas aplicáveis ANSI/ESD S20.20:2014 e IEC 61340-5-1

INSTRUÇÕES DE USO:

- Calçar as luvas com as mãos limpas e secas, evitando contaminação da superfície condutiva.
- Utilizar em conjunto com calçado e vestimenta ESD para garantir aterramento completo.
- Verificar integridade física antes de cada uso — não utilizar se houver rasgos, furos ou desgaste excessivo.
- Evitar o contato com produtos químicos agressivos ou superfícies cortantes.

HIGIENIZAÇÃO E CONSERVAÇÃO:

Por se tratar de um produto descartável, não é recomendada a lavagem ou reutilização, pois isso pode comprometer suas propriedades condutivas e gerar riscos de contaminação.

Recomendações importantes:

- Não lavar, não molhar e não aplicar álcool ou desinfetantes sobre o material.
- Após o uso, descartar imediatamente em recipiente apropriado para resíduos não recicláveis ou conforme o protocolo do local.
- Evitar o reuso, mesmo que visualmente o produto pareça limpo.
- Em áreas críticas (como salas limpas ou hospitais), o descarte deve seguir as normas internas de biossegurança.

APLICAÇÃO:

Indicada para:

- Manipulação de componentes eletrônicos e placas sensíveis (ESD);
- Montagem e inspeção em linhas de produção eletrônica;
- Trabalhos em ambientes controlados ESD (EPA);
- Operações que exijam sensibilidade tátil e precisão.

ARMAZENAMENTO:

Manter o material em lugar fresco e arejado, protegido de luz solar direta e umidade excessiva, para evitar degradação e perda das propriedades condutivas.