



**MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO - MTE  
SECRETARIA DE INSPEÇÃO DO TRABALHO - SIT  
DEPARTAMENTO DE SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO - DSST**

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**CERTIFICADO DE APROVAÇÃO - CA Nº 46.086  
VÁLIDO**

**Validade:** 28/06/2026

**Nº. do Processo:** 14021.156328/2021-89

**Produto:** Importado

**Equipamento:** LUVA PARA PROTEÇÃO CONTRA AGENTES MECÂNICOS E QUÍMICOS

**Descrição:** Luva de segurança modelo cinco dedos, suporte confeccionado em malha de algodão, com banho em polímero composto de PVC e reforçado com borracha nitrílica, na palma, e banho completo no dorso, acabamento areado na região da palma e dorso. Punho alongado de segurança, disponível em 4 comprimentos: 25, 30, 35 e 45 cm.

**Aprovado para:** LUVA TIPO "C" PARA PROTEÇÃO DAS MÃOS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTES, CORTANTES E PERFURANTES E CONTRA AGENTES QUÍMICOS (ÁLCOOIS PRIMÁRIOS (A), BASES INORGÂNICAS (K) E ÁCIDOS MINERAIS INORGÂNICOS (L))

**Restrições/Limitações:** NÃO UTILIZAR PARA PROCEDIMENTOS CIRÚRGICOS E DEMAIS PROCEDIMENTOS HOSPITALARES

**Observação:** I) O EPI obteve resultado de níveis de desempenho 4111X para BS EN 388, com valores variando de 1 (um) a 4 (quatro) para abrasão, rasgamento e perfuração e 1 (um) a 5 (cinco) para corte, sendo 1 (um) o pior resultado, em que: 4 - resistência à abrasão; 1 - resistência ao corte por lâmina; 1 - resistência ao rasgamento; 1 - resistência à perfuração por punção; X - resistência ao corte TDM (ensaio adicional previsto na norma EN ISO 13997, com valores variando de A a F, sendo F o melhor resultado); II) O código X indica que o EPI não foi ensaiado para a aplicação correspondente. III) O EPI obteve níveis de desempenho apresentados para resistência à permeação, segundo a EN 374, com valores variando de 1 a 6, sendo 6 o melhor resultado: 1 - Metanol; 2 - Ácido Sulfúrico 96%; 6 - Hidróxido de Sódio 40%. IV) Para a seleção e correta utilização do equipamento, verificar o disposto no Comunicado XL, disponível no link "<https://sit.trabalho.gov.br/portal/index.php/seguranca-e-saude-no-trabalho/comunicados-epi?view=default>".

**Marcação do CA:** Carimbo no dorso da luva.

**Referências:** B6421; B6422; B6424; B6418.

**Tamanhos:** 9.

**Cores:** Verde.

**Normas técnicas:** BS EN 420:2003 + A1:2009, BS EN 388:2016 + A1:2018, ISO 374-2:2019, BS EN 16523-1:2015+A1:2018, ISO 374-4:2019, ABNT NBR ISO 374-1:2019

**Laudos:**

**Nº. Laudo:** EPI 11613/21

**Laboratório:** IBTEC - INSTITUTO BRASILEIRO DE TECNOLOGIA DO COURO, CALCADO E ARTEFATOS

**Empresa:** MCR SAFETY DO BRASIL DISTRIBUICAO DE EQUIPAMENTOS DE PROTECAO INDIVIDUAL LTDA

**CNPJ:** 12.065.099/0001-99 **CNAE:** 4642 - Comércio atacadista de artigos do vestuário e acessórios

**Endereço:** DOUTOR GUILHERME BANNITZ 126 ANDAR 2 CONJ 21 SALA 22

**Bairro:** ITAIM BIBI

**CEP:** 04532060

**Cidade:** SAO PAULO

**UF:** SP