



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 42.982**  
**VÁLIDO**

**Validade:** 23/07/2029

**Nº. do Processo:** 19980.274256/2024-79

**Produto:** Importado

**Equipamento:** LUVA PARA PROTEÇÃO CONTRA AGENTES MECÂNICOS, QUÍMICOS, TÉRMICOS, BIOLÓGICOS E UMIDADE PROVENIENTE DE OPERAÇÕES COM O USO DE ÁGUA.

**Descrição:** Luva de segurança confeccionada em fibras naturais de lã, revestimento em borracha nitrílica na palma, dedos e dorso.

**Aprovado para:** LUVA TIPO "B" PARA PROTEÇÃO DAS MÃOS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTES, CORTANTES E PERFURANTES, CONTRA AGENTES TÉRMICOS (PEQUENAS CHAMAS), CONTRA AGENTES QUÍMICOS (ÁLCOOIS PRIMÁRIOS (A), BASES INORGÂNICAS (K) E ÁCIDOS MINERAIS INORGÂNICOS (L), CONTRA AGENTES BIOLÓGICOS E CONTRA UMIDADE PROVENIENTE DE OPERAÇÕES COM O USO DE ÁGUA.

**Restrições/Limitações:** LUVA NÃO APROVADA PARA MANIPULAÇÃO COM VÍRUS.

**Observação:** I) O EPI obteve resultado de níveis de desempenho 4121X 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; 2 - 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 EPI obteve resultado de níveis de desempenho X2XXXX para a EN 407:2004, em que: X - propagação de pequenas chamas; 2 - calor de contato; X - calor convectivo; X - calor radiante; X - respingos de metais fundidos; X - grandes massas de metal fundido (ferro a 1400º C). III) Os valores variam de 1 (um) a 4 (quatro), sendo 1 (um) o pior resultado. IV) O código X indica que o EPI não foi ensaiado para a aplicação correspondente. V) 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: 3 - Metanol; 4 - Ácido Sulfúrico 96%; 6 - Hidróxido de Sódio 40% VI) Luva não sujeita ao regime da ANVISA.. VII) Para a seleção e correta utilização do equipamento, verificar o disposto no Comunicado XL, disponível no link "<https://www.gov.br/trabalho-e-emprego/pt-br/assuntos/inspecao-do-trabalho/seguranca-e-saude-no-trabalho/equipamentos-de-protecao-individual-epi/comunicados-epi>".

**Marcação do CA:** No dorso.

**Referências:** 6020.

**Cores:** Verde.

**Tamanhos:** 8, 9 e 10.

**Normas técnicas:** ISO 21420:2020 + A1:2022, ISO 374-4: 2019 ., BS EN 16523-1: 2015 ., ABNT NBR ISO 374- 1: 2018 ., ISO 374-2 : 2019 ., ABNT NBR ISO 374 -5: 2018 ., ISO 23388: 2018, ISO 23407: 2021

**Laudos:**

**Nº. Laudo:** SAU/ID-390.720/1/24

**Laboratório:** L. A. FALCÃO BAUER - CENTRO TECNOLÓGICO DE CONTROLE QUALIDADE LTDA

**Empresa:** LDI SAFETY COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL LTDA

**CNPJ:** 27.153.141/0001-09 **CNAE:** 4759 - Comércio varejista de artigos de uso doméstico não especificados anteriormente

**Endereço:** ANTONIO MENITO 159 ANDAR 1

**Bairro:** JARDIM ANCHIETA

**CEP:** 13060008

**Cidade:** CAMPINAS

**UF:** SP