

**Certificado de Aprovação — CA Nº 50751**

✓ VÁLIDO

Nº Processo: 19980.206407/2024-66

**Equipamento de Proteção Individual**

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Equipamento    | LUVA PARA PROTEÇÃO CONTRA AGENTES MECÂNICOS, QUÍMICOS E TÉRMICOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Descrição      | Luva de segurança tricotada em fibras sintéticas, revestimento em borracha nitrílica na palma, face palmar dos dedos e ponta dos dedos, punho tricotado com elástico nas mesmas fibras, acabamento em overlock.                                                                                                                                                                     |
| Aprovado para  | LUVA TIPO B PARA PROTEÇÃO DAS MÃOS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES ABRASIVOS, CORTANTES, ESCORIANTE E PERFURANTES, CONTRA AGENTES QUÍMICOS (ÁLCOOIS PRIMÁRIOS (A), HIDROCARBONETOS SATURADOS (J), BASES INORGÂNICAS (K), ÁCIDOS MINERAIS INORGÂNICOS (L)), CONTRA AGENTE TÉRMICO (CALOR DE CONTATO), CONTRA AGENTES BIOLÓGICOS E CONTRA UMIDADE PROVENIENTE DE OPERAÇÕES COM USO DE ÁGUA. |
| Marcação do CA | No dorso.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Referência     | 9040.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Validade do CA | 04/03/2029                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

**Fabricante / Importador**

|          |                                                                 |
|----------|-----------------------------------------------------------------|
| Empresa  | LDI SAFETY COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE PROTECAO INDIVIDUAL LTDA |
| CNPJ     | 27.153.141/0001-09                                              |
| Natureza | Importado                                                       |

**Informações Técnicas**

|               |                                              |
|---------------|----------------------------------------------|
| Norma Técnica | EN 420/2010 + A1:2009                        |
| Cores         | Banho nitrílico azul e Sandy preto na palma. |

**Laudo Técnico**

|             |                                                                    |
|-------------|--------------------------------------------------------------------|
| Laboratório | L. A. FALCÃO BAUER - CENTRO TECNOLÓGICO DE CONTROLE QUALIDADE LTDA |
| Nº Laudo    | SAU/ID-380.535/1/23                                                |

## Restrições e Observações

**Restrições/Limitações:** EPI NÃO APROVADO CONTRA ARCO ELÉTRICO, FOGO REPENTINO E COMBATE A INCÊNDIO.

**Observação:** I) LUVA NÃO APROVADA PARA MANIPULAÇÃO COM VÍRUS. II) O EPI obteve resultado de níveis de desempenho 4543C 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; 5 - resistência ao corte por lâmina; 4 - resistência ao rasgamento; 3 - resistência à perfuração por punção; C - resistência ao corte TDM (ensaio adicional previsto na norma EN ISO 13997, com valores de A a F, sendo F o melhor resultado). III) O EPI obteve resultado de níveis de desempenho X1XXXX para a EN 407:2004, em que: X - propagação de pequenas chamas; 1 - calor de contato; X - calor convectivo; X - calor radiante; X - respingos de metais fundidos; X - grandes massas de metal fundido (ferro a 1400° C). IV) Os valores variam de 1 (um) a 4 (quatro), sendo 1 (um) o pior resultado. V) O código X indica que o EPI não foi ensaiado para a aplicação correspondente. VI) 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; 6 - n-Heptano; 6 - Hidróxido de sódio 40%; 2 - Ácido sulfúrico 96%. VII) EPI não aprovado para uso em operações de soldagem e processos similares. VIII) 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>". IX) Demais especificações técnicas do EPI deverão ser obtidas junto ao fabricante ou importador.

Documento gerado com base nos dados oficiais do CAEPI/MTE — [caepi.mte.gov.br](https://caepi.mte.gov.br)

**EPICheck — Plataforma Nacional de Validação de EPIs**

Consulta realizada em 06/10/2026 às 11:28 | [epicheck.com.br](https://epicheck.com.br)



Verificar online