

**Certificado de Aprovação — CA Nº 52142**

✓ VÁLIDO

Nº Processo: 19966.201472/2025-64

**Equipamento de Proteção Individual**

|                |                                                                                                                                                     |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Equipamento    | LUVA PARA PROTEÇÃO CONTRA AGENTES TÉRMICOS E MECÂNICOS                                                                                              |
| Descrição      | Luva de segurança confeccionada em poliamida (helanca) na cor cinza chumbo com pigmentos em PVC na palma, punho tricotado, acabamento em overloque. |
| Aprovado para  | PROTEÇÃO DAS MÃOS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTEs, CORTANTES E PERFURANTES E CONTRA AGENTES TÉRMICOS (CALOR DE CONTATO).           |
| Marcação do CA | Na etiqueta.                                                                                                                                        |
| Referência     | 1050.                                                                                                                                               |
| Validade do CA | 07/04/2030                                                                                                                                          |

**Fabricante / Importador**

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

**Informações Técnicas**

|               |                                                |
|---------------|------------------------------------------------|
| Norma Técnica | ISO 21420:2020 + A1:2022                       |
| Cores         | Cinza chumbo com pigmentos em PVC na cor preta |

**Laudo Técnico**

|             |                                                                    |
|-------------|--------------------------------------------------------------------|
| Laboratório | L. A. FALCÃO BAUER - CENTRO TECNOLÓGICO DE CONTROLE QUALIDADE LTDA |
| Nº Laudo    | SAU/ID-405.461/1/25                                                |

## Restrições e Observações

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

**Observação:** I) O EPI obteve resultado de níveis de desempenho 1242X 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: 1 - resistência à abrasão; 2 - resistência ao corte por lâmina; 4 - resistência ao rasgamento; 2 - resistência à perfuração por punção; X - resistência ao corte TDM (ensaio adicional previsto na norma EN ISO 13997, com valores de A a F, sendo F o melhor resultado). II) 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). 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) EPI não aprovado para uso em operações de soldagem e processos similares. VI) 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>". VII) 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 11:26 | [epicheck.com.br](https://epicheck.com.br)



Verificar online