

**Certificado de Aprovação — CA Nº 52092**

✓ VÁLIDO

Nº Processo: 19966.201243/2025-40

**Equipamento de Proteção Individual**

|                |                                                                                                                                                                                                    |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Equipamento    | LUVA PARA PROTEÇÃO CONTRA AGENTES TÉRMICOS E MECÂNICOS                                                                                                                                             |
| Descrição      | Luva de segurança confeccionada em malha de aramida e punho de raspa. Punho de 20 cm.                                                                                                              |
| Aprovado para  | PROTEÇÃO DAS MÃOS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTEs, CORTANTES E PERFURANTES E CONTRA AGENTES TÉRMICOS (PEQUENAS CHAMAS, CALOR DE CONTATO, CONVECTIVO, RADIANTE E METAIS FUNDIDOS). |
| Marcação do CA | Internamente por etiqueta.                                                                                                                                                                         |
| Referência     | 10020/250°                                                                                                                                                                                         |
| Validade do CA | 29/03/2030                                                                                                                                                                                         |

**Fabricante / Importador**

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

**Informações Técnicas**

|               |                            |
|---------------|----------------------------|
| Norma Técnica | EN 407:2020                |
| Cores         | Mão amarela e punho cinza. |

**Laudo Técnico**

|             |                                              |
|-------------|----------------------------------------------|
| Laboratório | IPT/SP - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS |
| Nº Laudo    | 1 154 190-203                                |

## 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 2442X 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: 2 - resistência à abrasão; 4 - 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 43434X para a EN 407:2004, em que: 4 - propagação de pequenas chamas; 3 - calor de contato; 4 - calor convectivo; 3 - calor radiante; 4 - 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 10:23 | [epicheck.com.br](https://epicheck.com.br)



Verificar online