

**Certificado de Aprovação — CA Nº 52190**

✓ VÁLIDO

Nº Processo: 47979.259602/2025-44

**Equipamento de Proteção Individual**

|                |                                                                                                                                                                                   |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Equipamento    | LUVA PARA PROTEÇÃO CONTRA AGENTES TÉRMICOS E MECÂNICOS                                                                                                                            |
| Descrição      | Luva de segurança, confeccionada em vaqueta, com reforço interno na palma de vaqueta e reforço externo entre o dedo polegar e indicador, elástico para ajuste.                    |
| Aprovado para  | PROTEÇÃO DAS MÃOS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTEs, CORTANTES E PERFURANTES E CONTRA AGENTES TÉRMICOS (PEQUENAS CHAMAS, CALOR DE CONTATO, CONVECTIVO E RADIANTE). |
| Marcação do CA | Na etiqueta.                                                                                                                                                                      |
| Referência     | LV.                                                                                                                                                                               |
| Validade do CA | 22/04/2030                                                                                                                                                                        |

**Fabricante / Importador**

|          |                                               |
|----------|-----------------------------------------------|
| Empresa  | CALDAS SEG INDUSTRIA E COMERCIO DE EPI'S LTDA |
| CNPJ     | 13.918.473/0001-14                            |
| Natureza | Nacional                                      |

**Informações Técnicas**

|               |                     |
|---------------|---------------------|
| Norma Técnica | EN 388:2016+A1:2018 |
| Cores         | Cinza.              |

**Laudo Técnico**

|             |                                                                          |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Laboratório | IBTEC - INSTITUTO BRASILEIRO DE TECNOLOGIA DO COURO, CALCADO E ARTEFATOS |
| Nº Laudo    | EPI 18562/25                                                             |

## 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 4144X 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; 4 - resistência ao rasgamento; 4 - 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 4132XX para a EN 407:2004, em que: 4 - propagação de pequenas chamas; 1 - calor de contato; 3 - calor convectivo; 2 - 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) O EPI possui propriedades eletrostáticas. VI) EPI não aprovado para uso em operações de soldagem e processos similares. 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/assunto/s/inspecao-do-trabalho/seguranca-e-saude-no-trabalho/equipamentos-de-protecao-individual-epi/comunicados-epi>". VIII) Demais especificações técnicas do EPI deverão ser obtidas junto ao fabricante.

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 12:41 | [epicheck.com.br](https://epicheck.com.br)



Verificar online