

**Certificado de Aprovação — CA Nº 42301**

✓ VÁLIDO

Nº Processo: 19966.200189/2023-53

**Equipamento de Proteção Individual**

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Equipamento    | MANGOTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Descrição      | Mangote de segurança tricotada em uma só peça sem costura, confeccionada em fios de aramida, com punho contínuo acabamento em overlock e velcro.                                                                                                                                                                            |
| Aprovado para  | PROTEÇÃO DO BRAÇO E ANTEBRAÇO DO USUÁRIO CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTE, CORTANTES E PERFURANTES, CONTRA AGENTES TÉRMICOS (PEQUENAS CHAMAS, CALOR DE CONTATO, CONVECTIVO, RADIANTE E ALUMÍNIO FUNDIDO) E CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTE E TÉRMICOS PROVENIENTES DE OPERAÇÕES DE SOLDAGEM E PROCESSOS SIMILARES. |
| Marcação do CA | Na etiqueta.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Referência     | Max Defender.                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Validade do CA | 05/10/2028                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

**Fabricante / Importador**

|          |                                   |
|----------|-----------------------------------|
| Empresa  | UNI LUVAS CONFECCAO DE LUVAS LTDA |
| CNPJ     | 19.426.235/0001-78                |
| Natureza | Nacional                          |

**Informações Técnicas**

|               |                       |
|---------------|-----------------------|
| Norma Técnica | BS EN ISO 11611: 2015 |
| Cores         | Amarela.              |

**Laudo Técnico**

|             |                                                                          |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Laboratório | IBTEC - INSTITUTO BRASILEIRO DE TECNOLOGIA DO COURO, CALCADO E ARTEFATOS |
| Nº Laudo    | EPI 15240/23                                                             |

## 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 4544F 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; 4 - resistência à perfuração por punção; F - 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 Código "A1+A2", Classe "1" para ISO 11611:2015, e A1+A2 B3 C2 D2 EX F3 para ISO 11612:2015, em que: A1+A2 - propagação de pequenas chamas; B3 - calor convectivo; C2 - calor radiante; D2 - grandes massas de metal fundido (alumínio a 780° C); EX - grandes massas de metal fundido (ferro a 1400° C); F3 - calor de contato. III) O código X indica que o EPI não foi ensaiado para a aplicação correspondente. IV) Demais especificações técnicas do EPI deverão ser obtidas junto ao fabricante.

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

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

Consulta realizada em 06/10/2026 às 10:24 | [epicheck.com.br](https://epicheck.com.br)



Verificar online