# Certificado de Aprovação — CA Nº 40227

✔ VÁLIDO

**Nº Processo:** 19980.220219/2023-60

## Equipamento de Proteção Individual

| | |
|---|---|
| **Equipamento** | VESTIMENTA PARA PROTEÇÃO DO TRONCO |
| **Descrição** | Camisa de segurança confeccionada em tecido Marlan Plus 300; composição de 60% Viscose FR, 20% Lã, 10% Poliamida e 10% Tencel; com gramatura de 310 g/m² (10,9 oz/yd²); construção em tela. |
| **Aprovado para** | PROTEÇÃO DO TRONCO E MEMBROS SUPERIORES DO USUÁRIO CONTRA AGENTES TÉRMICOS (PEQUENAS CHAMAS, CALOR DE CONTATO, CONVECTIVO, RADIANTE E METAIS FUNDIDOS) E CONTRA AGENTES AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTES E TÉRMICOS PROVENIENTES DE OPERAÇÕES DE SOLDAGEM E PROCESSOS SIMILARES. |
| **Marcação do CA** | Na etiqueta interna |
| **Referência** | CAMISA STEEL PROTECTION 310 |
| **Validade do CA** | 20/12/2028 |

## Fabricante / Importador

| | |
|---|---|
| **Empresa** | MASSEI INDUSTRIA E COMERCIO DE UNIFORMES E EPIS LTDA |
| **CNPJ** | 11.876.316/0001-68 |
| **Natureza** | Nacional |

## Informações Técnicas

| | |
|---|---|
| **Norma Técnica** | ABNT NBR ISO 11612:2017 |
| **Cores** | Diversas |

## Laudo Técnico

| | |
|---|---|
| **Laboratório** | IBTEC - INSTITUTO BRASILEIRO DE TECNOLOGIA DO COURO, CALCADO E ARTEFATOS |
| **Nº Laudo** | EPI 15527-23 |

## 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 classe "1", código "A1+A2" para ISO 11611:2015 e A1+A2 B1 C1 D3 E3 F2 para ABNT NBR ISO 11612:2017, em que:A1+A2 - propagação de pequenas chamas;B1 - calor convectivo; C1 - calor radiante; D3 - grandes massas de metal fundido (alumínio a 780º C); E3 - grandes massas de metal fundido (ferro a 1400º C); F2 - calor de contato. II) 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**