# Certificado de Aprovação — CA Nº 52410

✔ VÁLIDO

**Nº Processo:** 19966.202841/2025-36

## Equipamento de Proteção Individual

| | |
|---|---|
| **Equipamento** | MACACÃO DE SEGURANÇA |
| **Descrição** | Macacão de mangas compridas com cobertura total até os punhos, para proteção do tronco, membros superiores e inferiores contra agentes térmicos provenientes de arco elétrico e fogo repentino, confeccionado em tecido Titânio Max com faixa refletiva. Macacão de segurança para proteção do corpo inteiro (tronco, membros superiores e inferiores) contra efeitos do arco elétrico e fogo repentino, confeccionado em uma camada de tecido retardante a chamas Titânio Max, com composição de 88% algodão e 12% poliamida, com gramatura nominal de 265g/m², fabricado pela empresa Santista Têxtil S.A.Esta vestimenta pode variar no código ou modelo dentro da família desse documento. Essas variações podem ocorrer quanto ao tipo de gola (social, esporte ou gola padre); no fechamento da vista e da braguilha (por botões, velcro ou zíper); nas costas (com ou sem pala); no tipo de punhos (com botões, velcro ou elástico); na presença ou ausência de bolsos ou reforços (desde que no mesmo tecido); na cor do tecido; e nos tamanhos.Níveis de desempenho: ATPV 12,0 cal/cm². |
| **Aprovado para** | PROTEÇÃO DO TRONCO, MEMBROS SUPERIORES E INFERIORES DO USUÁRIO CONTRA AGENTES TÉRMICOS PROVENIENTES DE ARCO ELÉTRICO E FOGO REPENTINO. |
| **Marcação do CA** | Etiqueta costurada internamente. |
| **Referência** | MACACAO FR 88/12 |
| **Validade do CA** | 11/06/2030 |

## Fabricante / Importador

| | |
|---|---|
| **Empresa** | FF INDUSTRIA E COMERCIO DE MATERIAIS DE SEGURANCA LTDA |
| **CNPJ** | 26.104.519/0001-03 |
| **Natureza** | Nacional |

## Informações Técnicas

| | |
|---|---|
| **Norma Técnica** | ABNT NBR IEC 61482-2:2023 |
| **Cores** | Branca,Vermelha,Laranja,Amarela,Verde,Azul,Caqui,Bege,Cinza,Marrom e Preta. |

## Laudo Técnico

| | |
|---|---|
| **Laboratório** | OCP 0149 - GTM CERTIFICAÇÃO E AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE LTDA |
| **Nº Laudo** | 061206 EPI/2025 |

## Restrições e Observações

**Observação:** I) EQUIPAMENTO CERTIFICADO COM BASE NO ANEXO F DO ANEXO III-A DA PORTARIA MTP Nº 672, DE 8 DE NOVEMBRO DE 2021. II) Verifique a manutenção da certificação em http://caepi.mte.gov.br/internet/ConsultaCAInternet.aspx ou junto ao Organismo de Certificação do Produto - OCP responsável pela avaliação do equipamento.III) 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**