

**Certificado de Aprovação — CA Nº 50336**

✓ VÁLIDO

Nº Processo: 19980.223239/2023-92

**Equipamento de Proteção Individual**

|                |                                                                                                                                                                                                  |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Equipamento    | MACACÃO DE SEGURANÇA                                                                                                                                                                             |
| Descrição      | Macacão de segurança confeccionado em tecido Dynamo Fire (R2780-O), 100% algodão, sarja 3x1, ATPV 11 cal/cm², fabricado pela Santista Work Solution SA, com gramatura de 8,02 oz/yd² (272 g/m²). |
| Aprovado para  | PROTEÇÃO DO TRONCO, MEMBROS SUPERIORES E INFERIORES DO USUÁRIO CONTRA AGENTES TÉRMICOS PROVENIENTES DE ARCO ELÉTRICO E FOGO REPENTINO.                                                           |
| Marcação do CA | Na etiqueta ou bordado.                                                                                                                                                                          |
| Referência     | MACACÃO FR.                                                                                                                                                                                      |
| Validade do CA | 11/02/2027                                                                                                                                                                                       |

**Fabricante / Importador**

|          |                      |
|----------|----------------------|
| Empresa  | UNIVERSO ROUPAS LTDA |
| CNPJ     | 21.673.952/0001-46   |
| Natureza | Nacional             |

**Informações Técnicas**

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Norma Técnica | ASTM F 1506-10a |
|---------------|-----------------|

**Laudo Técnico**

|             |                             |
|-------------|-----------------------------|
| Laboratório | IEE/USP                     |
| Nº Laudo    | 88.127; 88.128; 86.227rev1, |

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