

Certificado de Aprovação — CA Nº 48146

✓ VÁLIDO

Nº Processo: 19964.112540/2022-99

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	CALÇA
Descrição	Calça de segurança confeccionada em tecido Marlan Plus 350; composição: 60% Viscose FR, 20% Lã, 10% Poliamida e 10% Tencel; gramatura: 350 g/m²; construção: sarja 3 x 1. Tamanhos: PP, P, M, G, GG, XG, XGG, XGGG, ESP e ESP1.
Aprovado para	PROTEÇÃO DAS PERNAS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES TÉRMICOS (PEQUENAS CHAMAS, CALOR DE CONTATO, CONVECTIVO, RADIANTE E METAIS FUNDIDOS) E CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTES, TÉRMICOS PROVENIENTES DE OPERAÇÕES DE SOLDAGEM E PROCESSOS SIMILARES.
Marcação do CA	Na etiqueta.
Referência	CALÇA STEEL PROTECTION 350.
Validade do CA	03/09/2027

Fabricante / Importador

Empresa	MASSEI INDUSTRIA E COMERCIO DE UNIFORMES E EPIS LTDA
CNPJ	11.876.316/0002-49
Natureza	Nacional

Informações Técnicas

Norma Técnica	ISO 11611:2015 (E)
Tamanhos	PP, P, M, G, GG, XG, XGG, XGGG, ESP e ESP1
Cores	Azul.

Laudo Técnico

Laboratório	IBTEC - INSTITUTO BRASILEIRO DE TECNOLOGIA DO COURO, CALCADO E ARTEFATOS
Nº Laudo	EPI 13454/22

Restrições e Observações

Restrições/Limitações: EPI NÃO APROVADO CONTRA ARCO ELÉTRICO, FOGO REPENTINO E COMBATE A INCÊNDIO.

Observação: I) O EPI obteve resultado de nível de desempenho classe "2", código "A1+A2" para ISO 11611:2015 e A1+A2 B2 C1 D3 E3 F3 para ABNT NBR ISO 11612:2017, em que: A1+A2 - propagação de pequenas chamas; B2 - calor convectivo; C1 - calor radiante; D3 - grandes massas de metal fundido (alumínio a 780° C); E3 - grandes massas de metal fundido (ferro a 1400° C); F3 - 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

EPICheck — Plataforma Nacional de Validação de EPIS

Consulta realizada em 06/10/2026 às 10:38 | epicheck.com.br



Verificar online