

Certificado de Aprovação — CA Nº 49992

✓ VÁLIDO

Nº Processo: 19980.208945/2023-12

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	CALÇA
Descrição	Calça de segurança confeccionada em tecido UNIPOWER Metal Líquido, 100% Algodão, ATPV 14 cal/cm², fabricado pela Companhia de Tecidos Santanense com gramatura de 12,2 oz/yd² (414 g/cm²).
Aprovado para	PROTEÇÃO DAS PERNAS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES TÉRMICOS (PEQUENAS CHAMAS, CALOR DE CONTATO, CONVECTIVO, RADIANTE E ALUMÍNIO FUNDIDO), CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTE E TÉRMICOS PROVENIENTES DE OPERAÇÕES DE SOLDAGEM E PROCESSOS SIMILARES E CONTRA AGENTES TÉRMICOS PROVENIENTES DE ARCO ELÉTRICO E FOGO REPENTINO.
Marcação do CA	Na etiqueta.
Referência	Calça Unipower FR.
Validade do CA	08/10/2026

Fabricante / Importador

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

Informações Técnicas

Norma Técnica	ASTM F2621-19
---------------	---------------

Laudo Técnico

Laboratório	IEE/USP
Nº Laudo	85.962; 87.829; 87.830.

Restrições e Observações

Observação: I) O EPI obteve resultado de níveis de desempenho classe "1", código "A1 + A2" para ISO 11611:2015 e A1+A2 B1 C1 DX E3 F2 para ABNT NBR ISO 11612:2017, em que: A1 + A2 - propagação de pequenas chamas; B1 - calor convectivo; C1 - calor radiante; DX - grandes massas de metal fundido (alumínio a 780° C); E3 - grandes massas de metal fundido (ferro a 1400° C); F2 - calor de contato. II) O código X indica que o EPI não foi ensaiado para a aplicação correspondente. III) Demais especificações técnicas do EPI deverão ser obtidas junto ao fabricante. IV) A seleção e o uso deste equipamento devem ser precedidos de análise de risco da atividade que considere demais equipamentos necessários para proteção completa do usuário.

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 10:49 | epicheck.com.br



Verificar online