Certificado de Aprovação — CA Nº 47026

✔ VÁLIDO

Nº Processo: 14022.164710/2021-56

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	CALÇA
Descrição	Calça de segurança confeccionada em tecido Mercúrio FR; Composição: 100% algodão; Gramatura 430 g/m² – 12,7 oz/yd²; construção: cetim. Tamanhos: PP, P, M, G, GG, XGG, XGGG, ESP e ESP1.
Aprovado para	PROTEÇÃO DAS PERNAS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES TÉRMICOS (PEQUENAS CHAMAS, CALOR DE CONTATO, CONVECTIVO, RADIANTE E METAL FUNDIDO) E CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTES, TÉRMICOS PROVENIENTES DE OPERAÇÕES DE SOLDAGEM E PROCESSOS SIMILARES.
Marcação do CA	Na etiqueta.
Referência	CALÇA MERCÚRIO FR
Validade do CA	15/12/2026

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
Tamanhos	PP, P, M, G, GG, XGG, XGGG, ESP e ESP1
Cores	Azul.

Laudo Técnico

Laboratório	IBTEC - INSTITUTO BRASILEIRO DE TECNOLOGIA DO COURO, CALCADO E ARTEFATOS
Nº Laudo	EPI 12377/21

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 DX E3 F2 para ABNT NBR ISO 11612:2017, em que:A1 + A2 - propagação de pequenas chamas;B2 - calor convectivo; C1 - calor radiante; DX - grandes massas de metal fundido (alumínio a 780º C); E3 - grandes massas de metal fundido (ferro a 1400º 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.

Documento gerado com base nos dados oficiais do CAEPI/MTE — **caepi.mte.gov.br**