Certificado de Aprovação — CA Nº 48404

✔ VÁLIDO

Nº Processo: 19964.118652/2022-53

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	CALÇA
Descrição	Calça de segurança confeccionada em tecido externo de aramida e antiestético, com acabamento de rip stop sistema gêmeos, barreira de película de Politetrafluoretileno (PTFE) e não tecido de fibras de aramida moldadas com alvéolos em 3D e forro de meta aramida e viscose com acabamento de rip stop sistema gêmeos. Fechamento braguilha frontal de velcro. Bolsos lateriais cargo, com tampa de abertura e suporte porta luva. Reforço externo no joelho de borracha e espumas internas. Suporte em tecido externo fixado no cós na parte frontal, com engate para conexão do suspensório. Suporte em tecido externo, com ajuste de velcro na parte traseira do cós, para receber alça de ajuste do suspensório. Suspensório destacável na calça, modelo em H, ajuste nas extremidades com elásticos de ajustes embutidos. Elástico nas laterais do cós, para ajuste na cintura. Faixas refletivas em toda a circunferência da barra. Barra com debrum de para aramida revestida com silicone em toda circunferência da barra. Tamanhos femininos: PQ, MD, GD, GG, EG e EGG; Tamanhos masculinos: Tamanho 1: MÉDIO 0, GRANDE 0 e EXTRA GRANDE 0; Tamanho 2: MÉDIO 1, GRANDE 1 e EXTRA GRANDE 1; Tamanho 3: MÉDIO 2, GRANDE 2 e EXTRA GRANDE 2; Tamanho 4: MÉDIO 3, GRANDE 3 e EXTRA GRANDE 3; Tamanho 5: MÉDIO 4, GRANDE 4 e EXTRA GRANDE 4.
Aprovado para	PROTEÇÃO DAS PERNAS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES TÉRMICOS (CALOR E CHAMAS) PARA USO EM OPERAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO DE ESTRUTURAS.
Marcação do CA	Na etiqueta.
Referência	BM 109.
Validade do CA	11/11/2027

Fabricante / Importador

Empresa	INDUSTRIA E COMERCIO LEAL LTDA
CNPJ	61.353.199/0001-26
Natureza	Nacional

Informações Técnicas

Norma Técnica	EN 469:2020
Cores	Preta.

Laudo Técnico

Laboratório	IPT/SP - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS
Nº Laudo	1 136 502-203

Restrições e Observações

Restrições/Limitações: EPI NÃO APROVADO CONTRA ARCO ELÉTRICO, FOGO REPENTINO E INCÊNDIOS FLORESTAIS.

Observação: Os níveis de desempenho para EN 469:2020 variam de 1 (um) a 2 (dois), sendo 2 (dois) o melhor resultado. OEPI obteve resultados de níveis de desempenho X2 Y2 Z2, em que: X2 - Transferência de calor (convectivo e radiante); Y2 -Resistência à penetração de água; Z2 - Resistência ao vapor de água.

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