



MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO - MTE
SECRETARIA DE INSPEÇÃO DO TRABALHO - SIT
DEPARTAMENTO DE SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO - DSST

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

CERTIFICADO DE APROVAÇÃO - CA Nº 31.931
VÁLIDO

Validade: 05/09/2027

Nº. do Processo: 19964.107766/2023-59

Produto: Nacional

Equipamento: CALÇA

Descrição: Calça de segurança confeccionada em múltiplas camadas, sendo a camada externa em tecido retardante a chamas composto de aramida e fibra de carbono, barreira de umidade em tecido de poliéster retardante a chamas com filme de poliuretano, barreira térmica em manta agulhada em aramida, tecido plano retardante a chamas composto de aramida e viscose, acoplados com costura em matelassê, suspensório em fita elástica, faixa refletiva.

Aprovado para: PROTEÇÃO DAS PERNAS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES TÉRMICOS (CALOR E CHAMAS) PARA USO EM OPERAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO DE ESTRUTURAS.

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. O EPI obteve resultados de níveis de desempenho X2 Y2 Z2, em que: X2 - Transferência de calor (convectivo e calor radiante); Y2 - Resistência à penetração de água; Z2 - Resistência ao vapor de água.

Marcação do CA: Interno por etiqueta.

Referências: HJ910.

Tamanhos: 34-36 ao 62-64.

Cores: Preto ou Laranja ou Amarela.

Normas técnicas: EN 469:2020

Laudos:

Nº. Laudo: 1 134 405-203

Laboratório: IPT/SP - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS

Empresa: HERCULES EQUIPAMENTOS DE PROTECAO LTDA.

CNPJ: 60.042.686/0001-05 **CNAE:** 1413 - Confecção de roupas profissionais

Endereço: ROBERT KENNEDY 675

Bairro: PIRAPORINHA

CEP: 09895003

Cidade: SAO BERNARDO DO CAMPO

UF: SP