



**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 45.754
VÁLIDO**

Validade: 26/04/2026

Nº. do Processo: 14021.128128/2021-36

Produto: Nacional

Equipamento: CALÇA

Descrição: Calça de segurança confeccionada com uma camada de malha antichamas Fireman, 100% algodão, ATPV de 9,4 cal/cm², fabricada pela Yancheng Labon Technical Fiber Co.,Ltd., gramatura nominal de 7,0 oz/yd² (237 g/m²).

Aprovado para: PROTEÇÃO DAS PERNAS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES TÉRMICOS PROVENIENTES DE ARCO ELÉTRICO E FOGO REPENTINO

Observação: 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.

Marcação do CA: Na etiqueta.

Referências: CSW-1002.

Tamanhos: PP a TE e 34 a 70.

Normas técnicas: ASTM F 1506-10a, ASTM F2621-12, ASTM F1959/F1959M-14, ASTM D 6413:2015, ASTM F 1930:2018

Laudos:

Nº. Laudo: 84.781, 84.780, 84.544.

Laboratório: IEE/USP

Nº. Laudo: 2553/20, 2554/20-1, 2554/20-2, 2555/20, 2556/20, 2557/20-1, 2557/20-2, 3761/20-1, 3761/20-2, 3762/20, 3763/20-1, 3763/20-2

Laboratório: SENAI CETIQT

Empresa: COMMANDERS IND E COM DE CONFECÇOES LTDA

CNPJ: 01.699.525/0001-20 **CNAE:** 1413 - Confecção de roupas profissionais

Endereço: GOVERNADOR ROBERTO DA SILVEIRA 751

Bairro: VILA SAO CARLOS

Cidade: APUCARANA

CEP: 86800520

UF: PR