



**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 43.733  
VÁLIDO**

**Validade:** 30/09/2023

**Nº. do Processo:** 14021.188991/2020-61

**Produto:** Nacional

**Equipamento:** VESTIMENTA TIPO JAQUETA

**Descrição:** Jaqueta de segurança, confeccionada em duas camadas de tecido antichamas Júpiter FR 88% algodão e 12% poliamida com gramatura 7,7 oz/yd<sup>2</sup> (260 gr/m<sup>2</sup>) e uma camada intermediária de manta térmica antichamas composta de fibras 100% aramida, com gramatura de 3,54 oz/yd<sup>2</sup> (120 g/m), fabricados pela Cia de Fiação e Tecidos Cedro Cachoeira. ATPV 45,1 cal/cm<sup>2</sup>.

**Aprovado para:** PROTEÇÃO DO TRONCO E MEMBROS SUPERIORES 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:** Etiqueta interna.

**Referências:** Galaxy FR 114.

**Tamanhos:** PP ao TE / 40 ao 78.

**Normas técnicas:** ASTM F 1506-10a, ASTM F2621-12, ASTM F1959/F1959M-14, ASTM F 1930-15, ASTM D6413 / D6413M - 15

**Laudos:**

**Nº. Laudo:** 4767-R01/18, 4767-R01/18A, 1739/19, 1736/19

**Laboratório:** SENAI CETIQT

**Nº. Laudo:** 1735/19, 1407/18, 1409/18, 1410/18,

**Laboratório:** SENAI CETIQT

**Nº. Laudo:** 1410/18A, 1412/18, 1413/18

**Laboratório:** SENAI CETIQT

**Nº. Laudo:** 84.654, 82.532.

**Laboratório:** IEE/USP

**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