



**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 45.699  
VÁLIDO**

**Validade:** 18/09/2030

**Nº. do Processo:** 19966.204830/2025-91

**Produto:** Nacional

**Equipamento:** CALÇA

**Descrição:** Calça de segurança, confeccionada com duas camadas de tecido retardante a chama Júpiter FR, composição 88% algodão e 12% poliamida com gramatura de 260 g/m<sup>2</sup>, fabricado pela empresa Cia de Fiação e Tecidos Cedro Cachoeira S/A., sem faixa refletiva, com cós elástico total, dois caseados interno, com cordão do mesmo tecido, com vista falsa, sem bolsos e com aplicação de forro em 9 camadas de fibras de proteção contra impacto de motosserras aplicado em 360° de circunferência das pernas. Este EPI pode variar no código/modelo dentro da família desse documento, essas variações podem ser quanto ao tipo de cós, se meio elástico, elástico inteiro ou inteiro sem elástico, fechamento da braguilha, se por botões, velcro ou zíper, se com ou sem bolsos ou reforços desde que no mesmo tecido, também podem variar nos tamanhos e nas cores.

**Aprovado para:** PROTEÇÃO DAS PERNAS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES MECÂNICOS PROVENIENTES DE OPERAÇÕES COM MOTOSSERRAS E CONTRA AGENTES TÉRMICOS PROVENIENTES DE FOGO REPENTINO.

**Restrições/Limitações:** EPI NÃO APROVADO PARA PROTEÇÃO CONTRA RISCOS PROVENIENTES DE ARCO ELÉTRICO.

**Observação:** I) EQUIPAMENTO CERTIFICADO COM BASE NO ANEXO F DO ANEXO III-A DA PORTARIA MTP Nº 672, DE 8 DE NOVEMBRO DE 2021. II) Verifique a manutenção da certificação em <http://caepi.mte.gov.br/internet/ConsultaCAInternet.aspx> ou junto ao Organismo de Certificação do Produto - OCP responsável pela avaliação do equipamento. III) O EPI obteve nível de desempenho Tipo "C", classe "1: 20m/s" para ISO 11393-2:2018. IV) Demais especificações técnicas do EPI deverão ser obtidas junto ao fabricante. V) 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:** CWS-1010.

**Tamanhos:** PP ao TE ou 34 ao 74.

**Cores:** Amarela, azul, bege, branca, caqui, cinza, camuflado, laranja, marrom, preta, verde ou vermelha.

**Normas técnicas:** ISO 11393-2:2018, ABNT NBR 16623:2021

**Laudos:**

**Nº. Laudo:** Certificado de Conformidade 091902 EPI/2025

**Laboratório:** OCP 0149 - GTM CERTIFICAÇÃO E AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE LTDA

**Empresa:** COMMANDERS IND E COM DE CONFECÇOES LTDA - EM RECUPERACAO JUDICIAL

**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