



**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 34.193  
VÁLIDO**

**Validade:** 08/01/2024

**Nº. do Processo:** 46017.006908/2018-86

**Produto:** Nacional

**Equipamento:** PERNEIRA

**Descrição:** Perneira de segurança confeccionada em sarja, fechamento em velcro.

**Aprovado para:** PROTEÇÃO DAS PERNAS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES TÉRMICOS (PEQUENAS CHAMAS, CALOR DE CONTATO, CONVECTIVO E RADIANTE) E AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTES E TÉRMICOS PROVENIENTES DE OPERAÇÕES DE SOLDAGEM E PROCESSOS SIMILARES.

**Restrições/Limitações:** EPI NÃO APROVADO CONTRA ARCO ELÉTRICO, FOGO REPENTINO E COMBATE A INCÊNDIO.

**Observação:** I) O EPI obteve resultado de níveis de desempenho Código "A1+A2", Classe "2" para ISO 11611:2015 e A1/A2 B2 C3 DX EX F3 para ISO 11612:2015, em que: A1/A2 - propagação de pequenas chamas; B2 - calor convectivo; C3 - calor radiante; DX - grandes massas de metal fundido (alumínio a 780° C); EX - grandes massas de metal fundido (ferro a 1400° C); F3 - calor de contato. II) O código X indica que o EPI não foi ensaiado para a aplicação correspondente. III) Demais especificações técnicas do EPI deverão ser obtidas junto ao fabricante.

**Marcação do CA:** Na etiqueta

**Referências:** Perneira em tecido de sarja

**Tamanhos:** Único

**Cores:** Verde

**Normas técnicas:** ISO 11611:2015 (E), ABNT NBR ISO 11612:2017

**Laudos:**

**Nº. Laudo:** EPI 8473/18

**Laboratório:** IBTEC - INSTITUTO BRASILEIRO DE TECNOLOGIA DO COURO, CALCADO E ARTEFATOS

**Empresa:** FX INDUSTRIA E COMERCIO EIRELI

**CNPJ:** 13.060.370/0001-66 **CNAE:** 3292 - Fabricação de equipamentos e acessórios para segurança e proteção pessoal e profissional

**Endereço:** BELGICA 255

**Bairro:** JARDIM UNIVERSITARIO

**CEP:** 35702149

**Cidade:** SETE LAGOAS

**UF:** MG