



**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 30.011  
VÁLIDO**

**Validade:** 29/11/2021

**Nº. do Processo:** 46017.005229/2016-28

**Produto:** Nacional

**Equipamento:** CALÇA

**Descrição:** Calça de segurança confeccionada em filme de polietileno, elásticos nas extremidades, sem componentes metálicos.

**Aprovado para:** PROTEÇÃO DAS PERNAS DO USUÁRIO CONTRA RISCOS DE ORIGEM QUÍMICA E CONTRA UMIDADE PROVENIENTE DE OPERAÇÕES COM USO DE ÁGUA.

**Observação:** I) EPI aprovado para Tipo PB(6) - Vestimenta de proteção parcial química com proteção limitada contra líquidos químicos, para a ISO 16602:2007. II) Desempenhos apresentados: a. Nível "2" no ensaio de resistência ao rasgamento trapezoidal, que varia de 1 a 6, sendo 6 o melhor resultado; b. Penetração a Líquidos: 3-Ácido Sulfúrico 30%, 3-Hidróxido de Sódio 10%, 3-Butanol, 3-O-Xileno; Repelência a Líquidos: 3-Ácido Sulfúrico 30%, 3-Hidróxido de Sódio 10%, 3-Butanol, 3-O-Xileno, que variam de 0 a 3, sendo 3 o melhor resultado. III) Demais especificações técnicas do EPI deverão ser obtidas junto ao fabricante.

**Marcação do CA:** Na etiqueta

**Referências:** Calça de proteção

**Tamanhos:** 115x80(cm); 130x90(cm)

**Cores:** Transparente

**Normas técnicas:** ISO 16602:2007 + A1:2012, BS 3546:1974

**Laudos:**

**Nº. Laudo:** 1 083 830-203/2016

**Laboratório:** IPT/FRANCA - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS

**Empresa:** BRASMO INDUSTRIA E COMERCIO LTDA

**CNPJ:** 00.714.387/0001-48 **CNAE:** 3292 - Fabricação de equipamentos e acessórios para segurança e proteção pessoal e profissional

**Endereço:** JACINTO PATUSSI 128 LETRA D - AREA INDUSTRIAL

**Bairro:** QUEDAS DO PALMITAL

**CEP:** 89815220

**Cidade:** CHAPECO

**UF:** SC