



**MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO
SECRETARIA DE INSPEÇÃO DO TRABALHO
DEPARTAMENTO DE SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO**

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**CERTIFICADO DE APROVAÇÃO - CA Nº 33.108
VÁLIDO**

Data de Validade: 01/07/2018

Nº. do Processo: 46000.003044/2013-15

Produto: Nacional

Equipamento: CALÇA

Descrição: Calça de segurança confeccionada em PVC e poliéster, cordão na cintura para ajuste, costuras através de solda eletrônica dupla.

Aprovado para: PROTEÇÃO DAS PERNAS DO USUÁRIO CONTRA RESPINGOS DE PRODUTOS QUÍMICOS E CONTRA UMIDADE PROVENIENTE DE OPERAÇÕES COM USO DE ÁGUA.

Observação: I. EPI Tipo (PB) 6 - vestimenta de proteção parcial química c/ proteção limitada contra líquidos químicos;
II. Desempenhos apresentados:

- a. Nível "3" 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: 1-Ácido Sulfúrico 30%, 3-Hidróxido de Sódio 10%, 3-Butanol, 2-O-Xileno, que variam de 0 a 3, sendo 3 o melhor resultado.

Marcação do CA: No lado interno

Referências: Calça 2100-VN

Normas técnicas:
ISO 16602:2007
BS EN 3546:1977

Nº. Laudo: 1 044 614-203/2013

Laboratório: IPT/FRANCA - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS

Empresa: PERSONAL DO BRASIL EQUIP. DE PROTECAO INDIVIDUAL LTDA - ME

CNPJ: 56.580.376/0001-77 **CNAE:** 1413 - Confeção de roupas profissionais

ENDEREÇO: BARTOLOME CARDUCHO 176

Bairro: JD MARIA DO CARMO

Cidade: SAO PAULO

CEP: 05.541-130

UF: SP

SARAH DE MATTOS OLIVEIRA
Coordenadora-Geral de Normatização e Programas Substituta
DSST/SIT
01/07/2013