



**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 37.071  
VÁLIDO**

**Validade:** 16/06/2020

**Nº. do Processo:** 46017.003657/2015-35

**Produto:** Nacional

**Equipamento:** VESTIMENTA TIPO AVENTAL

**Descrição:** Avental de segurança confeccionado em nylon emborrachado (face interna em poliamida e externa em PVC), tiras do mesmo material na cintura para ajustes.

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

**Restrições/Limitações:** EPI NÃO APROVADO PARA USO CONTRA AGROTÓXICOS.

**Observação:** I) O EPI apresenta resultado de desempenho nível "3" no ensaio de resistência ao rasgamento trapezoidal, quando ensaiado de acordo com o determinado no item 2.10 do Anexo I da Portaria SIT 452/2014. O nível de desempenho varia de 1 a 6, sendo 6 o melhor resultado. II) EPI aprovado para Tipo PB (4) - Vestimenta de proteção parcial química resistente a líquidos pulverizados e Tipo PB (6) - Vestimenta de proteção parcial química com proteção limitada contra líquidos químicos, para a ISO 16602:2007. III) Desempenhos apresentados: a. Tipo PB (4) - Penetração de líquido sob pressão: Acetona (6 p/material), Acetonitrila (6 p/material), Dissulfeto de carbono (0 p/material), Diclorometano (0 p/material), Dietilamina (6 p/material), Acetato de etila (2 p/material), Hexano (6 p/material), Metanol (6 p/material), Hidróxido de Sódio 30% (6 p/material), Tolueno (0 p/material), Tetrahidrofurano (6 p/material), Ác. Sulfúrico 96% (6 p/material), Ác. Sulfúrico 18% (6 p/material); b1. Tipo PB (6) - Penetração a Líquidos: 3-Ácido Sulfúrico 30%, 3-Hidróxido de Sódio 10%, 3-Butanol, 3-o-Xileno; b2. Tipo PB (6) - Repelência a Líquidos: 3-Ácido Sulfúrico 30%, 3-Hidróxido de Sódio 10%, 3-Butanol, 2-o-Xileno. Os níveis de desempenho para resistência química Tipo 4 variam de 0 a 6, sendo 6 o melhor resultado, e para resistência química Tipo 6 variam de 0 a 3, sendo 3 o melhor resultado. IV) Demais especificações técnicas do EPI deverão ser obtidas junto ao fabricante.

**Marcação do CA:** Etiqueta fixada na parte interna.

**Referências:** 3023 - Avental Impermeável

**Tamanhos:** P, M, G, GG, EG

**Cores:** Amarelo

**Normas técnicas:** BS EN 3546:1977, ISO 16602:2007 + A1:2012

**Laudos:**

**Nº. Laudo:** 1 069 980-203/2015

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

**Empresa:** TEREZINHA RAMBO

**CNPJ:** 03.946.318/0001-58 **CNAE:** 1413 - Confeção de roupas profissionais

**Endereço:** RS 122 940 KM 04

**Bairro:** AREIAO

**CEP:** 95760000

**Cidade:** SAO SEBASTIAO DO CAI

**UF:** RS