



**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 37.911
VÁLIDO**

Validade: 17/09/2025

Nº. do Processo: 14021.145959/2020-91

Produto: Nacional

Equipamento: VESTIMENTA TIPO AVENTAL

Descrição: Avental de segurança confeccionado em tecido especial Therm-K (algodão), com tratamento impermeabilizante em Silicone, ajustável através de tiras do mesmo material para ajuste nas costas, com plug de engate rápido; sem forro; costura com linha de aramida.

Aprovado para: PROTEÇÃO DO TRONCO DO USUÁRIO CONTRA AGENTES TÉRMICOS (PEQUENAS CHAMAS, CALOR DE CONTATO, CONVECTIVO E RADIANTE).

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

Observação: I) O EPI obteve resultado de níveis de desempenho A1+A2 B2 C2 DX EX F2 para ABNT NBR ISO 11612:2017, em que: A1+A2 - propagação de pequenas chamas; B2 - calor convectivo; C2 - calor radiante; DX - grandes massas de metal fundido (alumínio a 780° C); EX - grandes massas de metal fundido (ferro a 1400° C); F2 - calor de contato. II) O código X indica que o EPI não foi ensaiado para a aplicação correspondente. III) EPI não aprovado para uso em operações de soldagem e processos similares. IV) Demais especificações técnicas do EPI deverão ser obtidas junto ao fabricante.

Marcação do CA: Etiqueta interna

Referências: Therm-K: 001

Tamanhos: Único

Cores: Azul

Normas técnicas: ABNT NBR ISO 11612:2017

Laudos:

Nº. Laudo: EPI 10582/20

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

Empresa: BENETHERM EPIS E PRODUTOS TERMICOS LTDA

CNPJ: 22.708.826/0001-42 **CNAE:** 2219 - Fabricação de artefatos de borracha não especificados anteriormente

Endereço: PEDRO BORGUETTI 265

Bairro: DISTRITO INDUSTRIAL

CEP: 17700000

Cidade: OSVALDO CRUZ

UF: SP