



**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 37.970
VÁLIDO**

Validade: 08/09/2025

Nº. do Processo: 14021.146286/2020-97

Produto: Nacional

Equipamento: LUYA PARA PROTEÇÃO CONTRA AGENTES TÉRMICOS

Descrição: Luua de proteção das mãos, confeccionado em tecido especial therm-k (algodão) com tratamento impermeabilizante em silicone, retardante as chamas. A forração possui 2 camadas, a 1 camada não tecido 100% fibra de poliéster a 2 camada em tecido, therm-k; 100% algodão com tratamento impermeabilizante em silicone, toda costurada com linhas de aramida, a forração citada é destacável para os procedimentos de higienização, a luua tem como forma física o modelo 2 dedos (mão de gato).

Aprovado para: PROTEÇÃO DAS MÃOS 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 4434XX para a EN 407:2004, em que: 4 - propagação de pequenas chamas; 4 - calor de contato; 3 - calor convectivo; 4 - calor radiante; X - respingos de metais fundidos; X - grandes massas de metal fundido (ferro a 1400° C). II) Os valores variam de 1 (um) a 4 (quatro), sendo 1 (um) o pior resultado. III) O código X indica que o EPI não foi ensaiado para a aplicação correspondente ou não se aplica à finalidade pretendida. IV) EPI não aprovado para uso em operações de soldagem e processos similares. V) Demais especificações técnicas do EPI deverão ser obtidas junto ao fabricante.

Marcação do CA: Etiqueta.

Referências: Therm-K-002

Tamanhos: 10

Cores: Azul

Normas técnicas: EN 407:2004, BS EN 420:2003 + A1:2009

Laudos:

Nº. Laudo: EPI 10607/20

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