



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 37.445
VÁLIDO

Validade: 21/08/2025

Nº. do Processo: 19964.106760/2020-11

Produto: Nacional

Equipamento: MANGOTE

Descrição: Manga de segurança confeccionado em tecido de algodão, com punho em malha dupla sanfonada, com abertura na parte superior com bainha feita e velcro para ajuste. .

Aprovado para: PROTEÇÃO DO BRAÇO E ANTEBRAÇO DO USUÁRIO CONTRA AGENTES ESCORIANTE, CORTANTES E PERFURANTES.

Restrições/Limitações: EPI NÃO APROVADO PARA OPERAÇÕES DE SOLDAGEM E PROCESSOS SIMILARES

Observação: I) O EPI obteve resultado de níveis de desempenho 0121X para BS EN 388, com valores variando de 1 (um) a 4 (quatro) para abrasão, rasgamento e perfuração e 1 (um) a 5 (cinco) para corte, sendo 1 (um) o pior resultado, em que: 0 - resistência à abrasão; 1 - resistência ao corte por lâmina; 2 - resistência ao rasgamento; 1 - resistência à perfuração por punção; X - resistência ao corte TDM (ensaio adicional previsto na norma EN ISO 13997, com valores variando de A a F, sendo F o melhor resultado). II) O nível "0" (zero) indica que o equipamento foi testado, mas não foi aprovado para o requisito testado. EPI NÃO APROVADO PARA O REQUISITO DE ABRASÃO. III) O código X indica que o EPI não foi ensaiado para a aplicação correspondente.

Marcação do CA: Na etiqueta, parte interna.

Referências: MANGOTE DE LONA.

Tamanhos: Único.

Cores: Bege.

Normas técnicas: BS EN 420:2003 + A1:2009, BS EN 388:2016 + A1:2018

Laudos:

Nº. Laudo: EPI 9573/19

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

Empresa: COMPANY EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA LTDA

CNPJ: 20.011.574/0001-72 **CNAE:** 3292 - Fabricação de equipamentos e acessórios para segurança e proteção pessoal e profissional

Endereço: SAO BENTO 08

Bairro: JARDIM BOM JESUS

Cidade: TOLEDO

CEP: 37630000

UF: MG