

Certificado de Aprovação — CA Nº 41997

✓ VÁLIDO

Nº Processo: 19980.152979/2023-37

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	MANGOTE
Descrição	Mangote de segurança tricotado com fios de fibra de vidro e fios sintéticos e elastano, com opção de acabamento em overloque ou regulagem com elástico e velcro. Comprimento: 30 cm, 35 cm, 40 cm, 45 cm, 50 cm e 55 cm. Variação de detalhes: Regulagem com elástico e velcro ou acabamento em overloque.
Aprovado para	PROTEÇÃO DO BRAÇO E ANTEBRAÇO DO USUÁRIO CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTE, CORTANTES E PERFURANTES.
Marcação do CA	Etiqueta interna.
Referência	9161 MANGOTE e 9162 MANGOTE COM REGULAGEM.
Validade do CA	16/08/2028

Fabricante / Importador

Empresa	COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA ZAPA LTDA
CNPJ	05.526.993/0001-53
Natureza	Importado

Informações Técnicas

Norma Técnica	ISO 21420:2020 + A1:2022
Cores	Cinza

Laudo Técnico

Laboratório	IBTEC - INSTITUTO BRASILEIRO DE TECNOLOGIA DO COURO, CALCADO E ARTEFATOS
Nº Laudo	EPI 15060/23

Restrições e Observações

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

Observação: I) O EPI obteve resultado de níveis de desempenho 3442C 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: 3 - resistência à abrasão; 4 - resistência ao corte por lâmina; 4 - resistência ao rasgamento; 2 - resistência à perfuração por punção; C - resistência ao corte TDM (ensaio adicional previsto na norma EN ISO 13997, com valores de A a F, sendo F o melhor resultado). II) Para a seleção e correta utilização do equipamento, verificar o disposto no Comunicado XL, disponível no link "<https://www.gov.br/trabalho-e-previdencia/pt-br/composicao/orgaos-especificos/secretaria-de-trabalho/inspecao/seguranca-e-saude-no-trabalho/equipamentos-de-protecao-individual-epi/comunicados-epi>".

Documento gerado com base nos dados oficiais do CAEPI/MTE — caepi.mte.gov.br

EPICheck — Plataforma Nacional de Validação de EPIs

Consulta realizada em 06/10/2026 às 09:33 | epicheck.com.br



Verificar online