



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 37.701
VÁLIDO

Validade: 31/12/2025

Nº. do Processo: 14021.187049/2020-86

Produto: Nacional

Equipamento: MANGA

Descrição: Manga confeccionada em raspa de couro bovino curtido ao cromo, com tira de raspa na parte superior para fechamento e ajuste com fivela plástica.

Aprovado para: PROTEÇÃO DO BRAÇO E ANTEBRAÇO DO USUÁRIO CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTES, CORTANTES E PERFURANTES E CONTRA AGENTES TÉRMICOS PROVENIENTES DE OPERAÇÕES DE SOLDAGEM E PROCESSOS SIMILARES.

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

Observação: I) O EPI obteve resultado de níveis de desempenho Código "A1+A2", Classe "2" para ISO 11611:2015. II) O EPI obteve resultado de níveis de desempenho 3133X 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; 1 - resistência ao corte por lâmina; 3 - resistência ao rasgamento; 3 - 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); III) O código X indica que o EPI não foi ensaiado para a aplicação correspondente.

Marcação do CA: Gravação na parte externa.

Referências: SL/008.

Tamanhos: P; M; G; GG.

Cores: Cinza (sem tingimento).

Normas técnicas: BS EN 420:2003 + A1:2009, ISO 11611:2015 (E), BS EN 388:2016 + A1:2018

Laudos:

Nº. Laudo: EPI 11138/20

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

Empresa: ARCLAN EQUIPAMENTOS DE PROTECAO INDIVIDUAL LTDA

CNPJ: 07.323.361/0001-18 **CNAE:** 3292 - Fabricação de equipamentos e acessórios para segurança e proteção pessoal e profissional

Endereço: DEMETRIO RIBEIRO 215

Bairro: GUARANI

CEP: 93525000

Cidade: NOVO HAMBURGO

UF: RS