

Certificado de Aprovação — CA Nº 52828

✓ VÁLIDO

Nº Processo: 47979.242549/2025-42

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	LUVA PARA PROTEÇÃO CONTRA AGENTES MECÂNICOS
Descrição	Luva de segurança confeccionada em raspa no dorso e vaqueta na palma, reforço externo em vaqueta entre o dedo polegar e indicador, reforço interno na palma, sendo uma camada em couro e outra em material não tecido e elástico para ajuste.
Aprovado para	PROTEÇÃO DAS MÃOS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTEs, CORTANTES E PERFURANTES.
Marcação do CA	Via etiqueta
Referência	LM 001
Validade do CA	04/11/2030

Fabricante / Importador

Empresa	SENTINELA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA
CNPJ	02.081.165/0008-37
Natureza	Nacional

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 18401/25

Restrições e Observações

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

Observação: I) O EPI obteve resultado de níveis de desempenho 4140X(P) 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; 3 - 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); P - proteção adicional contra Impacto. 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 CORTE POR LÂMINA, DE RASGAMENTO, DE ABRASÃO, DE PERFURAÇÃO POR PUNÇÃO). III) O código X indica que o EPI não foi ensaiado para a aplicação correspondente. IV) Para a seleção e correta utilização do equipamento, verificar o disposto no Comunicado XL, disponível no link "<https://www.gov.br/trabalho-e-emprego/pt-br/assuntos/inspecao-do-trabalho/seguranca-e-saude-no-trabalho/equipamentos-de-protecao-individual-epi/comunicados-epi>".

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

EPICheck — Plataforma Nacional de Validação de EPIs

Consulta realizada em 06/10/2026 às 10:22 | epicheck.com.br



Verificar online