Certificado de Aprovação — CA Nº 49896

✔ VÁLIDO

Nº Processo: 19966.203043/2025-21

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	LUVA PARA PROTEÇÃO CONTRA AGENTES MECÂNICOS
Descrição	Luva de segurança fabricada com fibras sintéticas de polietileno de alto peso molecular (HPPE). Possui revestimento total em látex nitrílico lisa na palma da mão, nas pontas dos dedos e no dorso, com uma segunda camada de nitrílica foam na palma da mão e nas pontas dos dedos para maior aderência. O punho possuiinserção de fibras elásticas e acabamento em fibras sintéticas.
Aprovado para	PROTEÇÃO DAS MÃOS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTES, CORTANTES E PERFURANTES.
Marcação do CA	Internamente por etiqueta
Referência	PL 7001.
Validade do CA	09/07/2030

Fabricante / Importador

Empresa	PLASTCOR DO BRASIL LTDA
CNPJ	04.704.457/0001-38
Natureza	Importado

Informações Técnicas

Norma Técnica	ISO 21420:2020 + A1:2022
Cores	Preta com cinza

Laudo Técnico

Laboratório	IPT/SP - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS
Nº Laudo	1 155 967-203

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 4544E 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:4 - resistência à abrasão;5 - resistência ao corte por lâmina;4 - resistência ao rasgamento;4 - resistência à perfuração por punção;E - 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-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 — **caepi.mte.gov.br**

EPICheck — Plataforma Nacional de Validação de EPIs

Consulta realizada em 22/11/2026 às 13:06 | epicheck.com.br

Verificar online