

Certificado de Aprovação — CA Nº 45716

✓ VÁLIDO

Nº Processo: 47997.212893/2025-99

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	COLETE À PROVA DE BALAS - NÍVEL III-A
Descrição	Colete à prova de balas, Nível IIIA (NIJ STD-0101.04 REV A), Modelo PROT 031/17, composto por 1 (um) painel balístico frontal e 1 (um) painel balístico dorsal. Os painéis são constituídos por * 14 (quatorze) camadas de não-tecido de polietileno de alto peso molecular (nome comercial Protecta UD, não-tecido de polietileno Spectra Shield SA-3118 impermeabilizado com a resina RI2080, fabricado pela empresa Coplatex Indústria e Comércio de Tecidos S.A.), com gramatura de 189g/m ² ±18,9g/m ² . * 6 (seis) camadas de não-tecido de aramida (nome comercial Gold Shield GN-2115, impermeabilizado com a resina RI2080, fabricado pela empresa Honeywell), com gramatura 107±6g/m ² . * 4 (quatro) camadas de não-tecido de polietileno de alto peso molecular (nome comercial Protecta UD, não-tecido de polietileno Spectra Shield SA-3118, impermeabilizado com a resina RI2080, fabricado pela empresa Coplatex Indústria e Comércio de Tecidos S.A.), com gramatura de 189g/m ² ±18,9g/m ² . (RETEX nº 3441/2020, de 16 OUT 20, homologado em 4 NOV 20, pelo DCT) 3 (três) camadas de tecido de aramida (nome comercial PHT141 Teijin 1680 dtex, impregnado como polímero de base poliuretana Filme Smelt 1530/35, fabricado pela empresa Coplatex Indústria e Comércio de Tecidos S.A.), com gramatura 286±28,6 g/m ² ; * 4 (quatro) camadas de não-tecido de aramida (nome comercial Gold Shield GN-2115, impermeabilizado com a resina RI2080, fabricado pela empresa Honeywell), com gramatura 107±6 g/m ² ; e * 1 (uma) camada de tecido de poliéster (nome comercial IC300, impermeabilizado com a resina RI2080, fabricado pela empresa Coplatex Indústria e Comércio de Tecidos S.A.) com gramatura 250±25 g/m ² . Observação: fica autorizada a fabricação e comercialização deste colete com até 33 camadas acima especificado, conforme o Art 34, da Portaria nº 18-D Log, de dezembro de 2006.
Aprovado para	PROTEÇÃO DO TRONCO CONTRA RISCOS DE ORIGEM MECÂNICA.
Marcação do CA	Na etiqueta.
Referência	Modelo PROT 031/17
Validade do CA	16/03/2027

Fabricante / Importador

Empresa	COPLATEX INDUSTRIA E COMERCIO DE TECIDOS S.A
CNPJ	14.533.049/0002-03
Natureza	Nacional

Informações Técnicas

Norma Técnica	NIJ STD - 0101.04 Rev A
----------------------	-------------------------

Laudo Técnico	
Laboratório	CaEx - CENTRO DE AVALIAÇÕES DO EXÉRCITO
Nº Laudo	RETEX N 3441/20

Restrições e Observações
Observação: Título de Registro nº 2T/208/SP/27 e nº SIGMA 106415.

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 10:49 | epicheck.com.br



Verificar online