

# COLETE TÁCTICO OPERACIONAL NÍVEL III-A

8 ANOS DE GARANTIA BALÍSTICA  
CÓDIGO: COL-INB/5.5-TAC.I

**CERTIFICAÇÃO NIJ 0101.06 – DEPARTAMENTO DE JUSTIÇA DOS ESTADOS UNIDOS**



## DESCRIÇÃO

**COL-INB/5.5-TAC.I** é um colete tático com design ergonômico para uso operacional e sistema MOLLE para configuração de bolsos para rádio, equipamentos, granadas, carregadores, etc, de acordo com a missão a ser desempenhada. É extremamente resistente e robusto, sendo projetado para propiciar proteção e operacionalidade em atividades táticas avançadas que extrapolam o padrão ordinário realizado cotidianamente pela corporação.

- + **Uso:** Masculino e Feminino.
- + **Material Balístico:** Aramida (kevlar®).
- + **Tamanhos:** P, M, G, GG, EXG.
- + **Área de Proteção:** Provê suficiente cobertura para as costas, tórax, abdômen e laterais do tronco do usuário, conforme norma ASTM E3003.
- + **Capa Tática:** Desenvolvida buscando o equilíbrio entre operacionalidade e segurança, permitindo que o operador tenha maior mobilidade na ação.

### Características:

- + Compartimentos para painéis de proteção balística frontal e dorsal.
- + Compartimentos para placas balísticas "Stand Alone" frontal, dorsal e laterais para uso simultâneo com os painéis nos casos de missões específicas e excepcionais que exijam um nível de proteção maior.
- + Sistema MOLLE para configuração de bolsos para rádio, equipamentos, granadas, carregadores, etc, de acordo com a missão a ser desempenhada.
- + Fechamento lateral e conexão de ombros por engate deslizante de soltura rápida.
- + Alça de resgate de visualização discreta para levantamento e arrasto do usuário em situações em que tal ação for necessária.
- + Face externa construída em tecido cordura® de elevada qualidade e durabilidade, resistente a abrasão, pilling e rasgo e com tratamentos hidrorrepelente e antimicrobiano.
- + Face interna com relevos acolchoados dispostos de modo a formar canais de fluxo de ar entre o corpo do operador e o colete para conforto térmico.
- + Velcros nas costas e peito para fixação de brasões e plaquetas de identificação da corporação.
- + **Cores:** Preta, azul marinho/escuro e cinza.
- + **Personalização:** Também disponível em outras configurações, conforme padrão da corporação.

## PROPRIEDADES DOS PAINÉIS

DESIGNAÇÃO DE MODELO	PROTEÇÃO / NORMA	DENSIDADE DE ÁREA (±5%)	ESPESSURA (±1mm)	NÍVEL DE FLEXIBILIDADE	TAMANHO
COL-INB-002/17	NÍVEL III-A NIJ 0101.06	5,500	12mm	Conforme critérios de aceitação estabelecidos na NT SENASP- 003/21	P – M – G – GG – EXG
PESO (±5%)	ÁREA DE COBERTURA				
<b>Masculino</b> P – 1,773 kg M – 2,033 kg G – 2,312 kg GG – 2,617 kg EXG – 2,924 kg  <b>Feminino</b> P – 1,303 kg M – 1,529 kg G – 1,773 k GG – 2,033 kg EXG – 2,312 kg	<b>Masculino</b> P – 0,3223 m <sup>2</sup> M – 0,3697 m <sup>2</sup> G – 0,4204 m <sup>2</sup> GG – 0,4759 m <sup>2</sup> EXG – 0,5316 m <sup>2</sup>  <b>Feminino</b> P – 0,2369 m <sup>2</sup> M – 0,2780 m <sup>2</sup> G – 0,3223 m <sup>2</sup> GG – 0,3697 m <sup>2</sup> EXG – 0,4204 m <sup>2</sup>				

## PROPRIEDADES BALÍSTICAS

NÍVEL DE PROTEÇÃO	CERTIFICAÇÕES	PROFUNDIDADE MÁXIMA DE TRAUMA	TIPOS DE MUNIÇÃO	VELOCIDADE PARA COLETE CONDICIONADO A SUBMERSÃO	VELOCIDADE PARA COLETE CONDICIONADO AO ENVELHECIMENTO ACELERADO
III-A	NIJ 0101.06 e NT SENASP Nº 003/2021	≤ 44mm	<b>.357 SIG FMJ FN</b> 8,1 g (125 gr) e 9 x 19 mm Parabellum FMJ RN 8,0 g (124 gr)  <b>.44 Magnum SJSP</b> 15,6 g (240 gr) e .44 Magnum SJHP 15,6 g (240 gr)	448 m/s ± 9 m/s (Trauma Médio: 21mm)  436 m/s ± 9 m/s (Trauma Médio: 31mm)	430 m/s ± 9 m/s (Trauma Médio: 21mm)  408 m/s ± 9 m/s (Trauma Médio: 27mm)
<b>V50</b>					
536 m/s (.357 SIG FMJ FN)					
490 m/s (.44 MAG SJHP)					