

COLETE TÁCTICO OPERACIONAL NÍVEL III-A

EXTREMAMENTE LEVE, FINO E FLEXÍVEL

8 ANOS DE GARANTIA BALÍSTICA

CÓDIGO: COL-INB/4.6-TAC.I

CERTIFICAÇÃO NIJ 0101.06 – DEPARTAMENTO DE JUSTIÇA DOS ESTADOS UNIDOS

CERTIFICAÇÃO NT-SENASP Nº003/2021 – SECRETARIA NACIONAL DE SEGURANÇA PÚBLICA



DESCRIÇÃO

COL-INB/4.6-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:** Kevlar® SR 220 + Kevlar® XD™ S002.
- + **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 (±7%) | ESPESSURA (±1mm) | NÍVEL DE FLEXIBILIDADE | TAMANHO |
|---|---|-------------------------|------------------|--|----------------------|
| COL-INB-001/23 | NÍVEL III-A NIJ 0101.06 | 4,600 | 8mm | Conforme critérios de aceitação estabelecidos na NT SENASP- 003/21 | P – M – G – GG – EXG |
| PESO (±7%) | ÁREA DE COBERTURA | | | | |
| Masculino P - 1,483 kg M - 1,701 kg G - 1,934 kg GG - 2,189 kg EXG - 2,445 kg Feminino P - 1,090 kg M - 1,279 kg G - 1,483 kg GG - 1,701 kg EXG - 1,934 kg | Masculino P – 0,3223 m ² M – 0,3697 m ² G – 0,4204 m ² GG – 0,4759 m ² EXG – 0,5316 m ² Feminino P – 0,2369 m ² M – 0,2780 m ² G – 0,3223 m ² GG – 0,3697 m ² EXG – 0,4204 m ² | | | | |

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 | .357 SIG FMJ FN 8,1 g (125 gr) e 9 x 19 mm Parabellum FMJ RN 8,0 g (124 gr) .44 Magnum SJSP 15,6 g (240 gr) e .44 Magnum SJHP 15,6 g (240 gr) | 448 m/s ± 9 m/s (Trauma Médio: 28mm) 436 m/s ± 9 m/s (Trauma Médio: 36mm) | 430 m/s ± 9 m/s (Trauma Médio: 25,5mm) 408 m/s ± 9 m/s (Trauma Médio: 36mm) |
| V50 | | | | | |
| 546 m/s (.357 SIG FMJ FN) | | | | | |
| 509 m/s (.44 MAG SJHP) | | | | | |