

COLETE TÁCTICO OPERACIONAL ESTILO PLATE CARRIER NÍVEL III ESPECIAL

CÓDIGO: COL-INB/ESP-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/ESP-TAC.I é um colete tático de uso operacional, estilo Plate Carrier, para proteção das partes frontal, dorsal e laterais do torso com resistência balística para as munições 7.62 x 51mm – M80 e 5.56 x 45 mm – M855 / SS109.

Projetado para garantir a integridade física do usuário com conforto e usabilidade para utilização em atividades táticas avançadas ou em operações especiais de alto risco.

Possui sistema de liberação rápida, alças de ombros acolchoadas ajustáveis, ajustes laterais para que o colete permaneça seguro e equilibrado no torso e, na superfície de contato com o corpo, almofadas de amortecimento macias para conforto e ventilação eficaz entre o corpo e o colete.

O colete estilo Plate Carrier possui ainda alça de resgate de visualização discreta e sistema MOLLE para configuração dos bolsos porta-carregadores de fuzil e porta-carregadores de pistola que acompanham o colete.

- **Material Balístico:** Polietileno UHMWPE + Cerâmica.
- **Tamanhos:** Único.
- **Cores:** Preta, cinza e bege/coyote.
- **Personalização:** Também disponível em outras configurações, conforme padrão da corporação.



PROPRIEDADES DAS PLACAS

DESIGNAÇÃO DE MODELO	PROTEÇÃO / NORMA	CURVATURA / CORTE	TAMANHO	ESPESSURA (±2mm)
COL-INB/ESP-TAC.I	NÍVEL III ESPECIAL NIJ 0101.06	Single-curve Shooter's Cut Frontal e Dorsal	250x310mm Frontal e Dorsal 155x160mm Laterais	28mm
PESOS (±5%)				
PLACAS FRONTAL E DORSAL	PLACAS LATERAIS	CAPA	COLETE COMPLETO	
4,000	1,800kg	1,600kg	8,660kg	

PROPRIEDADES BALÍSTICAS – PLACAS FRONTAL E DORSAL

NÍVEL DE PROTEÇÃO	CERTIFICAÇÕES	PROFUNDIDADE MÁXIMA DE TRAUMA	TIPOS DE MUNIÇÃO	VELOCIDADE PARA COLETE CONDICIONADO	V50
III ESPECIAL	NIJ 0101.06 NT SENASP Nº 003/2021	≤ 44mm	7,62 x 51 mm – Encamisado total OTAN (NATO FMJ) 9,6 g (147 gr) 5,56 x 45 mm – SS 109 Encamisado total (SS 109 FMJ) 4,0 g (62 gr)	847 m/s ± 9 m/s (Trauma Médio: 40,87mm) 915 m/s ± 9 m/s (Trauma Médio: 20,59mm)	1027,79 m/s

PROPRIEDADES BALÍSTICAS – PLACAS LATERAIS

NÍVEL DE PROTEÇÃO	CERTIFICAÇÕES	PROFUNDIDADE MÁXIMA DE TRAUMA	TIPOS DE MUNIÇÃO	VELOCIDADE PARA COLETE CONDICIONADO
III ESPECIAL	NIJ 0101.06 NT SENASP Nº 003/2021	≤ 44mm	7,62 x 51 mm – Encamisado total OTAN (NATO FMJ) 9,6 g (147 gr) 5,56 x 45 mm – SS 109 Encamisado total (SS 109 FMJ) 4,0 g (62 gr)	847 m/s ± 9 m/s (Trauma Médio: 40,13mm) 915 m/s ± 9 m/s (Trauma Médio: 20,59mm)