

# PLACA BALÍSTICA NÍVEL III

*CÓDIGO: PLA-INB/003.18*

**PROTEÇÃO EM CONCORDÂNCIA COM A NORMA NIJ 0101.04 REV.A**



## DESCRIÇÃO

**PLA-INB/003.18** é uma placa que oferece proteção balística independente para a munição 7.62 x 51mm M80.

A placa é do tipo "stand alone", ou seja, depende única e exclusivamente de si própria, não sendo, portanto, necessária a formação de um conjunto com um painel flexível de proteção balística.

Projetada para propiciar adequado ajuste ao corpo de modo a obter cobertura suficiente dos principais órgãos vitais (coração, rins, fígado e pulmões) e, ao mesmo tempo, não atrapalhar os movimentos do profissional de segurança pública durante a realização das operações inerentes à sua profissão.

- + **Aplicação:** Tactical Vest / Plate Carrier.
- + **Material Balístico:** Polietileno de ultra alto peso molecular – UHMWPE.
- + **Curvatura:** Plana e Single-curve.
- + **Corte:** "Full-size".
- + **Dimensionais (mm):** 250x300x29.
- + **Acabamento:** Revestimento em poliuretano resistente a umidade, óleo e água salgada
- + **Peso:** 1,800 kg (±5%).



## PROPRIEDADES DA PLACA

DESIGNAÇÃO DE MODELO	PROTEÇÃO / NORMA	NATUREZA	CURVATURA / CORTE	PESO (±5%)	TAMANHO (±5mm)
PLA-INB-003/18	Nível III NIJ 0101.04 REV.A	Stand Alone	Plana e Single-curve Full-size	1,800 kg	250x300mm
<b>ESPESSURA (±2mm)</b>					
29mm					

## PROPRIEDADES BALÍSTICAS

NÍVEL DE PROTEÇÃO	CERTIFICAÇÃO	PROFUNDIDADE MÁXIMA DO TRAUMA	TIPO DE MUNIÇÃO	VELOCIDADE DE REFERÊNCIA
III	NIJ 0101.04 REV.A	≤ 44mm	7,62 x 51 mm – Encamisado total OTAN (NATO FMJ) 9,6 g (148 gr)	847 m/s ± 9 m/s