

0515.0090.010007 PAINEL BALÍSTICO - NÍVEL III-A - TAM GG

0515.0090.010008 PAINEL BALÍSTICO - NÍVEL III-A - TAM G

0515.0090.010009 PAINEL BALÍSTICO - NÍVEL III-A - TAM P

0515.0090.010010 PAINEL BALÍSTICO - NÍVEL III-A - TAM M

ANEXO A – TESTES DA AMOSTRA

Os testes deverão ser realizados em Laboratório de Terceira Parte, definido pela empresa vencedora, este laboratório deve possuir acreditação INMETRO, IAAC ou ILAC (mesmo que em outros escopos) certificando que possui metodologia de trabalho certificada.

Para os ensaios da amostra ou por demanda posterior do contratante, a empresa arrematante poderá escolher seu próprio laboratório, desde que comprove a infraestrutura e insumos para executar na íntegra a norma NIJ 0101.06.

Para a execução dos ensaios descritos abaixo, deverão ser disponibilizados pela fabricante no mínimo dois técnicos, os quais irão proceder à execução destes, sendo acompanhados e avaliados pela Comissão de Avaliação.

Caso tais testes sejam realizados fora do Estado do órgão contratante, o fornecedor deverá arcar com todas as despesas de deslocamento (passagens, hotéis, refeições, traslados) de até 03 (três) servidores para acompanhamento dos ensaios, sem acréscimo ao preço cobrado pelos coletes.

Para tanto, a empresa vencedora do certame deverá fornecer uma declaração indicando o local e laboratório estabelecido para realização das verificações, sendo facultada a presença dos fabricantes licitantes interessados, mediante solicitação ao setor técnico responsável;

Depois de testadas as amostras do ensaio deverão permanecer guardadas até que seja confeccionado documento comprobatório dos exames e respectivo resultado (Relatório de Testes), após concluída esta fase as amostras poderão ser descartadas.

A Comissão responsável pela avaliação dos coletes será composta pelos militares do Centro de Material Bélico.

DOS TESTES:

1. DA ENTREGA DOS LAUDOS/DOCUMENTOS/CERTIFICADOS:

- 1.1. RAT/RETEX ou Certificado de Conformidade ReTEX;
- 1.2. Certificado de Registro ou Título de Registro do produto ofertado;
- 1.3. Laudo de composição tecido do invólucro;

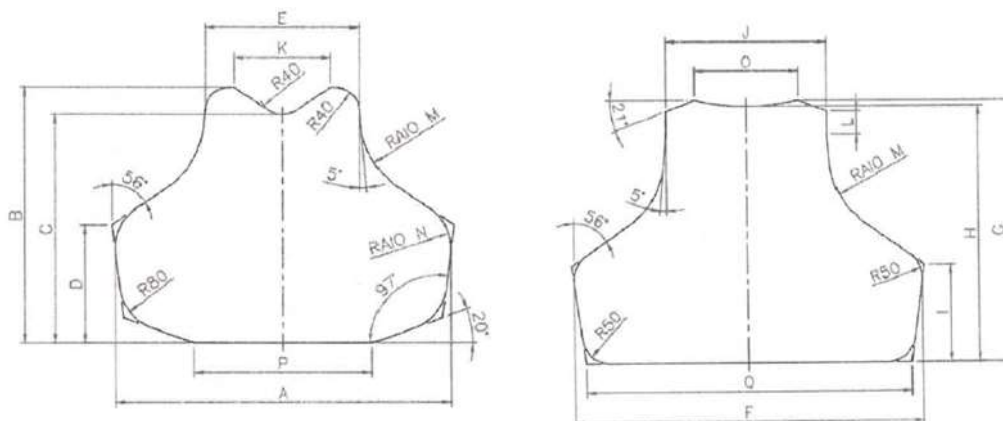
- 2. TABELA DE MEDIDAS**, conforme tabela correspondente;
- 3. TABELO DE PESO**, conforme tabela correspondente;
- 4. TESTE DE FLEXIBILIDADE¹**;
- 5. TESTE DE RESISTÊNCIA BALÍSTICA²**;
- 6. CONFRONTAÇÃO COM O RETEx/ CERTIFICADO DE CONFORMIDADE** (pós-teste de resistência balística).

Após encerrados os testes das amostras, estas deverão ser devidamente lacradas e armazenadas no fabricante, enquanto interessar ao Processo Licitatório. Além destes, outros testes poderão ser solicitados, incluindo avaliações destrutivas ou coletas de corpos de prova da Amostra. Caso sejam solicitados pela Comissão novos laudos a Empresa deverá arcar com eventuais custos decorrentes, bem como deverão ser procedidos em órgãos creditados e certificados para atender as respectivas solicitações.

¹NT-SENASP 003/2021 - Flexibilidade (Pg. 11-12, item 6.2.2-6.2.2.4);

²NIJ 0101.06;

ANEXO B - TABELA DE MEDIDAS



As imagens são dos painéis frontal e dorsal, respectivamente.

DIMENSÕES (unissex ou masculino)																	
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
P	520	39 5	352	186	24 4	570	420	410	156	27 0	150	40	120	70	170	26 0	530
M	555	42 5	380	197	25 6	610	450	440	169	28 2	160	40	140	80	182	29 5	570
G	590	45 5	408	208	26 8	650	480	470	182	29 4	170	40	160	90	194	33 0	610
GG	625	48 5	436	219	28 0	690	510	500	195	30 6	180	40	180	100	206	36 5	650

As medidas da tabela acima estão em milímetros e poderão sofrer a variação de 10mm. $\pm$.

ANEXO C - TABELA DE PESOS

TAMANHO	FRONTAL (m ²)	DORSAL (m ²)	ÁREA TOTAL (m ²)	PESO (Kg)
P	0,1498	0,1725	0,3223	1,520
M	0,1720	0,1977	0,3697	1,743
G	0,1957	0,2247	0,4204	1,982
GG	0,2225	0,2534	0,4759	2,244

O peso máximo deverá estar de acordo com a tabela, sendo considerado o peso dos painéis balísticos sem seus respectivos revestimentos externos (capas externas e internas) e tendo como tolerância até +5%.