



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRASSUNUNGA
Estado de São Paulo
SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA PÚBLICA
GUARDA CIVIL MUNICIPAL



RELATÓRIO TÉCNICO DE ANÁLISE DE AMOSTRA

Pregão Eletrônico nº 16/2025

Item: Colete Balístico Nível III-A – Blintec/Tecblin

1. Identificação da Amostra

A amostra apresentada pela empresa BLINTEC PROTEÇÃO BALÍSTICA, representando o fabricante TECblin, corresponde ao colete balístico nível III-A com cobertura frontal, dorsal e lateral, composto por painéis balísticos removíveis e capa externa modular com sistema M.O.L.L.E. Foi entregue mediante termo de recebimento, acompanhada da documentação exigida no edital.

2. Documentação Apresentada

A empresa apresentou todos os documentos comprobatórios exigidos, incluindo:

- Certificado de Registro no Exército (CR) nº 01422861/D Log, válido até 28/02/2027;
- Certificado de Aprovação (CA) nº 48817 do MTE;
- Laudo balístico nível III-A, conforme Norma NIJ 0101.04 (Portaria SENASP nº 103/2021);
- Carta de Garantia de 6 anos sobre o pacote balístico;
- TR do fabricante, especificando composição da capa externa;
- Laudos técnicos e laboratoriais dos tecidos utilizados, incluindo Cordura, Nylon, malha 3D e demais materiais empregados.

A documentação está completa e atende aos critérios legais e técnicos previstos.

3. Análise Técnica da Amostra

Após verificação técnica e visual da amostra recebida:

- **Construção da capa externa:** confeccionada com materiais têxteis de alta resistência, com aplicação de malha respirável (3D) na parte interna, proporcionando conforto térmico.
- **Sistema M.O.L.L.E.:** confeccionado com fitas costuradas de forma alinhada e simétrica. Embora o edital mencione o corte a laser como padrão ideal, não há impedimento para o uso de fitas, desde que apresentem acabamento técnico e resistência compatível, o que foi comprovado na amostra.
- **Fixações e ajustes:** o colete possui ajustes em velcro e fivelas, proporcionando adaptação segura e confortável ao usuário.
- **Acabamento geral:** a amostra apresenta ótimo acabamento, costuras reforçadas, ergonomia adequada e componentes compatíveis com uso operacional.

4. Conclusão

Com base na análise da amostra e na documentação apresentada, constata-se que o item está em conformidade com as exigências técnicas e editalícias. O conjunto demonstra robustez, qualidade construtiva e segurança, sendo considerado tecnicamente **APROVADO**.

Recomenda-se a homologação da amostra para continuidade do certame.

Benedito Lino Neto
Comandante