



MEMORANDO Nº 254/ 2025 – SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA URBANA

Santana de Parnaíba, 23 de outubro de 2025.

Para: Secretaria Municipal de Compras e Licitações

A/C: Sra. Cleusa Carvalho

Ref.: Pregão para Registro de Preços - 176/2025

Assunto: Análise de Amostra – Aquisição Capas de Colete Balístico

Em atendimento à solicitação de análise da amostra apresentada pela empresa FOLLOW TACTICAL COMERCIO E SERVICOS LTDA. CNPJ 41.562.254/0001-80, realizou-se o comparativo entre os requisitos estabelecidos no Termo de Referência (TR) e as características do modelo apresentado.

O quadro abaixo sintetiza as especificações do TR, os dados do equipamento e o status de atendimento:

CRITÉRIO / EXIGÊNCIA TÉCNICA	ESPECIFICAÇÃO CONFORME TR	OBSERVAÇÕES	ATENDE AO TR
Acompanhamento de ficha técnica	A amostra deve estar acompanhada de ficha técnica completa contendo material, composição, garantia e características do produto.	A amostra não foi acompanhada de ficha técnica, impossibilitando a verificação detalhada dos materiais e especificações.	✗ Não atende
Documentação técnica do tecido	Apresentar documentação técnica referente ao tecido utilizado na confecção, contemplando composição, tratamento e resistência.	Não foi apresentada documentação técnica referente ao tecido utilizado, impossibilitando comprovar a conformidade dos materiais.	✗ Não atende
Função e compatibilidade	A capa deve sustentar e posicionar corretamente os painéis balísticos, garantindo compatibilidade integral com os coletes e permitindo fácil instalação, remoção e manutenção.	A amostra apresentou desalinhamento estrutural, com a parte frontal e traseira em formatos distintos, comprometendo a correta acomodação dos painéis balísticos.	✗ Não atende
Material externo	Tecido Ripstop (67% poliéster e 33% algodão) ou Cordura 500 ou superior, com efeito Ripstop, adequado a uso tático intenso.	Não há identificação ou comprovação do tipo de tecido utilizado, impossibilitando confirmar sua conformidade com as exigências do TR.	✗ Não atende
Resistência a rasgos e abrasão	Estrutura quadriculada reforçada com fios duplos.	Estrutura aparentemente reforçada e compatível com o requisito.	✓ atende
Tratamento UV	Proteção UV 50+ para maior durabilidade.	A amostra não apresenta informações ou comprovação técnica quanto à presença de tratamento UV.	✗ Não atende



Impermeabilidade e intempéries	O tecido deve ser impermeável e resistente à umidade e intempéries.	Não há comprovação de que o tecido possua tratamento impermeabilizante ou resistência a intempéries.	✗ Não atende
Corte e acabamento	Corte eletrônico automatizado, garantindo acabamento preciso e sem risco de desfiamento.	O corte apresenta desalinhamentos visíveis, indicando ausência de processo automatizado e falhas de precisão.	✗ Não atende
Costura	Linha 100% poliamida (nylon 60), resistente ao desgaste intenso.	Utilização de linha comum e em cor destoante da capa, evidenciando baixo padrão de acabamento e resistência.	✗ Não atende
Acabamento interno	Revestimento em tela aerada 3D, com propriedades antimicrobianas, controle de pilling, absorção/dessorção de umidade e conforto térmico.	Revestimento em cor divergente e com acabamento irregular, apresentando falhas de encaixe e costuras imperfeitas.	✗ Não atende
Acabamento externo	Fechamento com fitas flexíveis de gancho e argola, permitindo ajuste firme e fixação da identificação visual.	Fixação irregular, com costuras desalinhadas e em cor diferente da capa; alças em formato incompatível com o padrão solicitado.	✗ Não atende
Fitas modulares (MOLLE)	Fitas planas 100% poliéster de alta resistência, 25 mm, de largura e 21 cm de comprimento, fixadas por máquina eletrônica automatizada.	Abas laterais desproporcionais ao tamanho da capa, com fixação inadequada e acabamento irregular.	✗ Não atende
Abas laterais	Dupla camada de tecido, com regulagem e fixação por fitas de fechamento (velcro).	Abas com tamanho desproporcional ao da capa.	✗ Não atende
Bolso frontal	Bolso frontal com zíper e recorte anatômico compatível com as placas balísticas.	Zíper de baixa qualidade e encaixe irregular entre as partes frontal e traseira, prejudicando o padrão anatômico.	✗ Não atende
Alça de resgate	Alça dorsal reforçada, dupla camada de tecido, costura em "X".	Alça confeccionada fora do padrão solicitado, sem reforço adequado.	✗ Não atende
Identificação visual	Compatibilidade com fixação por velcro – Brasão (75x70 mm), Tarjeta de peito (25x110 mm), Tarjeta de costas (100x200 mm).	Dimensões e posicionamento dos identificadores fora do padrão estabelecido no edital.	✗ Não atende



Ano de fabricação	Deve ser obrigatoriamente fabricada em 2025.	Ausência de informação sobre o ano de fabricação.	✗ Não atende
Garantia	Mínimo de 01 (um) ano contra defeitos de fabricação ou matéria-prima, a contar do recebimento.	Não há menção à garantia no material apresentado.	✗ Não atende
Compatibilidade com colete balístico	Deve permitir encaixe preciso dos painéis sem folgas ou deformações.	O encaixe dos painéis apresenta folgas e desalinhamentos, comprometendo a fixação e o conforto do usuário.	✗ Não atende
Apresentação geral	Acabamento uniforme, padrão tático, sem falhas visuais ou estruturais.	Amostra fora do padrão exigido, com acabamento irregular, cores divergentes e falhas estruturais perceptíveis.	✗ Não atende

Fotos da amostra apresentada:



Conclusão Técnica

Após criteriosa análise da amostra encaminhada, constatou-se que o modelo apresentado pela empresa **FOLLOW TACTICAL COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA.** apresenta diversas **não conformidades** em relação às especificações técnicas previstas no Termo de Referência nº 008/2025.



Foram observadas falhas significativas quanto à **ausência de documentação técnica, inadequação dimensional, acabamento deficiente, uso de materiais fora das exigências**, além de **divergências de padrão estético e funcional** em praticamente todos os critérios avaliados.

Diante do exposto, **a amostra é considerada REPROVADA**, por não atender aos requisitos mínimos de qualidade, compatibilidade e conformidade técnica exigidos para a contratação.

Atenciosamente,

Eduardo Esposito
Secretário Municipal de Segurança Urbana