INDICAÇÃO Nº ____/2026

A Vereadora que a presente subscreve, depois de observar as normas regimentais, INDICA ao Excelentíssimo Senhor Chefe do Poder Executivo**, A CRIAÇÃO DE UM STAND VIRTUAL DE TIRO COM TECNOLOGIA DE REALIDADE VIRTUAL (VR) PARA TREINAMENTO CONTÍNUO DAS FORÇAS DE SEGURANÇA QUE ATUAM NO MUNICÍPIO DE MACAÉ**.

Justificativa

A Vereadora que subscreve, no uso de suas atribuições legais e regimentais, indica ao Excelentíssimo Senhor Prefeito Municipal que, por meio da Secretaria Executiva de Ciência, Tecnologia e Inovação (SETEC), seja estudada e implementada a criação de um Stand Virtual de Tiro com uso de óculos de realidade virtual (VR), simulações interativas e ambientes imersivos, voltado ao treinamento contínuo de:

- Guarda Civil Municipal;
- Polícia Militar;
- Polícia Civil;
- Defesa Civil;
- Demais órgãos de segurança e fiscalização com demanda de treinamento tático.

A adoção de VR em capacitações táticas proporciona:

1. Treino seguro de tiro e tomada de decisão (sem risco real);
2. Otimização de custos (redução de munição, deslocamentos e manutenção de stand físico);
3. Cenários realistas e controlados, aderentes à realidade urbana de Macaé;
4. Aprimoramento técnico (precisão, reação sob estresse, protocolos operacionais);
5. Medição objetiva de desempenho (dados, relatórios e indicadores para gestão de pessoas);
6. Alinhamento à política municipal de inovação, inserindo a segurança pública em agenda de transformação digital e treinamento baseado em evidências.

Referências brasileiras e precedentes públicos

- PRF/BA — Lançamento de estande virtual de simulador de tiro com pistola a laser e computador, em ambiente de simulação, para treinamento seguro e econômico. (Portal GOV.BR — Polícia Rodoviária Federal, Bahia).
- PCDF — Teste institucional de simulador de tiros virtual com capacidade para múltiplos atiradores, visando modernizar a disciplina de armamento e tiro. (Portal da Polícia Civil do DF).

* SESG/PA (SEGUP) — Capacitação de PMs em estande de tiro virtual móvel, com simulações de confronto urbano. (Agência Pará — Governo do Estado).
* Carapebus/RJ — Anúncio oficial à imprensa local da criação da Guarda Municipal naquele município, indicando avanço de política de segurança municipal e reforçando a pertinência de soluções modernas de treinamento com VR. (A Gazeta Popular: “Prefeito Bernard Tavares

anuncia criação da Guarda Municipal de Carapebus").

Observação: a menção a Carapebus decorre de fonte jornalística local fornecida pelo requisitante. A consulta ao SAPL da Câmara de Carapebus ainda não retornou ato legislativo publicamente localizável sobre o tema no momento desta redação; quando houver número de proposição/ato, recomenda-se incluir o link e identificação.

Conclusão

A medida é oportuna, eficiente e de baixo risco, amplia a qualidade do preparo operacional e fortalece a integração entre segurança pública e inovação tecnológica, com governança pela SECTEC.

Sala das Sessões, ___ de _____ de 2026.

Manu Rezende
Vereadora-autora