



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP)

1. Identificação do Projeto

Órgão Demandante: Secretaria Municipal de Segurança Pública e defesa Social

Objeto: Contratação de empresa especializada para implantação de sistema de videomonitoramento no município de Baião/PA, compreendendo 30 pontos de monitoramento, centros de monitoramento principal e redundante, infraestrutura necessária, equipamentos, software, instalação, configuração, testes, treinamento e garantia, com retenção mínima de 60 dias de imagens.

Base Legal: Lei nº 14.133/2021.

2. Descrição da Demanda

A Secretaria Municipal de Defesa Social de Baião/PA identificou a necessidade de ampliar a capacidade de vigilância e resposta a incidentes por meio da implantação de um sistema de videomonitoramento urbano. A solução envolve a instalação de 30 pontos de câmeras em locais estratégicos, juntamente com Centros de Monitoramento Principal e Redundante, além de toda a infraestrutura necessária.

3. Justificativa da Demanda

A segurança pública do município enfrenta desafios relacionados ao controle e monitoramento de áreas de grande fluxo. A implantação do sistema de videomonitoramento visa:

- Reduzir índices de criminalidade.
- Melhorar a fiscalização e o controle de tráfego.
- Apoiar as forças de segurança e ampliar a capacidade investigativa.
- Atender às diretrizes do Plano Municipal de Segurança.

4. Objetivos do Projeto

- Implantação do sistema de videomonitoramento.
- Expansão da cobertura de vigilância em áreas sensíveis.
- Melhoria da resposta a ocorrências.
- Aperfeiçoamento das ações de segurança pública no município.

5. Análise de Viabilidade Técnica

A implantação requer a instalação de câmeras de alta definição, servidores de gravação, infraestrutura de rede, fornecimento e instalação de equipamentos de TI e a formação de um centro de monitoramento. A viabilidade foi confirmada por meio de uma análise das condições técnicas e dos locais específicos onde as câmeras serão instaladas.

6. Requisitos Técnicos

Equipamentos novos, com garantia mínima de 12 meses.

- Conformidade com as normas ABNT, Anatel e requisitos de segurança de TI.
- Câmeras de 2 MP com visão noturna e resistência IP66/67.
- Armazenamento para 60 dias de gravação contínua.
- Software de gerenciamento de vídeo (VMS) compatível com ONVIF.



**ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIÃO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS**

7. Posicionamento Conclusivo

Recomenda-se, portanto, o prosseguimento das etapas subseqüentes do processo licitatório, com a elaboração do Termo de Referência, aprovação jurídica e deflagração da licitação.

Este ETP foi elaborado nos termos do art. 18 da Lei nº 14.133/2021 e servirá de base para o planejamento e execução do certame, assegurando a efetividade da contratação pública e a entrega de resultados à sociedade.

Baião – PA, 02 de dezembro de 2025.

JOSE AUGUSTO PEREIRA CORRÊA
DEPARTAMENTO DE PATRIMÔNIO, COMPRAS, OPERACIONAL E ALMOXARIFADO
Portaria nº 450/2025 – GP