



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA**  
SECRETARIA DE SANEAMENTO E INFRAESTRUTURA  
DEPARTAMENTO DE OBRAS

Ananindeua (PA), 10 de julho de 2024.

Assunto: **JUSTIFICATIVA TÉCNICA**

Objeto: **EVENTUAL MANUTENÇÃO DE DRENAGEM URBANA COM RECUPERAÇÃO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS NAS VIAS DO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA - PA.**

**JUSTIFICATIVA**

Em virtude de dotar a Secretaria Municipal de Saneamento e Infraestrutura de materiais adequados e suficientes para atender a demanda de serviços a ela pertinentes e conforme for comprovado que é mais vantajoso para a administração pública financeiramente. Em virtude de abranger a capacidade do sistema de rede de drenagem de águas pluviais deste Município, no qual é o sistema de manejo projetado para coletar águas provenientes da chuva e escoá-las para galerias de águas pluviais e esgotos pluviais até um curso hídrico capaz de recebe-las, há necessidade de se dispor de elementos de drenagem nas vias a seguir, pois observou-se pontos de alagamentos devido a precariedade do sistema viário.

Portanto, através destes elementos que compõem o sistema de drenagem urbana que visam sanar efeitos indesejáveis causados pela pluviosidade intensa, associada aos reflexos da urbanização desordenada no escoamento superficial, foi definido um projeto, amparado nas normas técnicas brasileiras vigentes, que resultasse na solução da problemática observada e, conseqüentemente, gerando qualidade de vida à comunidade.

Atenciosamente,

  
**Engº Rosildo de Azevedo Quaresma**

Diretor do Departamento de Obras