



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTARÉM
SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO E SERVIÇOS PÚBLICOS

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. INFORMAÇÕES BÁSICAS DO ETP

Processo Administrativo n.º 2026/001/1127 - SEMURB, correspondente às demandas geradas para a condução da futura CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MOTO-BOMBAS E ACESSÓRIOS, INCLUINDO INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO, DESINSTALAÇÃO, MOBILIZAÇÃO ENTRE OS PONTOS DE INSTALAÇÃO, OPERAÇÃO E FUNCIONAMENTO ININTERRUPTO POR 24 HORAS, COM O OBJETIVO DE AUXILIAR NO SISTEMA DE DRENAGEM DA ORLA DA CIDADE DE SANTARÉM, PARÁ, LOCALIZADA NA AVENIDA TAPAJÓS, EM DECORRÊNCIA DA ENCHENTE DE GRANDES PROPORÇÕES DOS RIOS TAPAJÓS E AMAZONAS DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS CONSTANTES NO ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA.

DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A Prefeitura do Município de Santarém, através da Secretaria Municipal de Urbanismo e Serviços Públicos, necessita da contratação de empresa especializada para a prestação de serviços de locação de motobombas e acessórios, incluindo instalação, manutenção, desinstalação, mobilização entre os pontos de instalação, operação e funcionamento ininterrupto por 24 horas, com o objetivo de auxiliar no sistema de drenagem da orla da cidade de SANTARÉM, PARÁ, localizada na avenida tapajós, em decorrência da enchente de grandes proporções dos rios tapajós e Amazonas.

A cidade de Santarém, localizada no estado do Pará, enfrenta anualmente períodos de cheia dos rios Tapajós e Amazonas, fenômeno natural que, em determinadas ocasiões, ocorre de forma mais intensa, resultando em alagamentos na região da orla, especificamente na Avenida Tapajós. Com o aumento gradual do rio Tapajós e Amazonas registrados atualmente exige a adoção de medidas emergenciais para garantir a drenagem adequada das águas e minimizar os impactos negativos sobre a infraestrutura urbana, a mobilidade da população e as atividades econômicas locais.

Diante desse cenário, faz-se necessária a contratação de uma empresa especializada para a prestação de serviços de locação de motobombas e acessórios, incluindo a instalação, manutenção, desinstalação, mobilização entre os pontos de



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTARÉM
SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO E SERVIÇOS PÚBLICOS

instalação, operação e funcionamento ininterrupto por 24 horas. A utilização desses equipamentos permitirá a melhoria do escoamento das águas acumuladas, reduzindo os riscos de danos estruturais, prejuízos ao comércio, transtornos à circulação de pedestres e veículos, além de impactos ambientais adversos.

Portanto, a implementação desse sistema de drenagem emergencial é essencial para mitigar os efeitos da enchente, garantindo maior segurança e qualidade.

No nosso entendimento, vislumbra-se a possibilidade de realização de pregão, na forma de Sistema de Registro de Preços (SRP), com fundamento na Lei n.º 14.133/2021, considerando a necessidade de contratação de empresa especializada na locação de motobombas.

A adoção do pregão SRP permite ampliar a competitividade, garantindo a participação de empresas capacitadas e assegurando a obtenção da proposta mais vantajosa para a Administração. Dessa forma, o procedimento licitatório será conduzido conforme as diretrizes estabelecidas na Lei Federal n.º 14.133/2021, permitindo a contratação futura dos serviços por meio do sistema de registro de preços, de acordo com a demanda da Administração.

2. SETOR REQUISITANTE

O serviço fora solicitado pela Divisão de Iluminação Pública da Secretaria Municipal de Urbanismo e Serviços Públicos.

3. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

a) Prestação de serviços de locação de motobombas e acessórios, incluindo a instalação, manutenção, desinstalação, mobilização entre os pontos de instalação, operação e funcionamento ininterrupto por 24 horas.

b) Empresa de notória especialização, garantindo a execução do serviço por profissionais altamente capacitados e experientes no equipamento.

4. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A presente solução visa garantir a locação de motobombas hidráulicas, a execução desta iniciativa é indispensável para enfrentar os desafios causados pelas chuvas, garantir a funcionalidade da Avenida Tapajós e atender à população com



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTARÉM
SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO E SERVIÇOS PÚBLICOS

segurança, eficiência e responsabilidade. Trata-se de uma medida temporária, mas essencial, para minimizar os impactos climáticos e assegurar a continuidade das atividades urbanas na região.

Com essa contratação, busca-se otimizar a operação do sistema de drenagem, reduzir custos com novos equipamentos, no qual são de altamente caros e minimizar riscos de paralisação do serviço, protegendo assim a infraestrutura urbana e o interesse público.

5. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

Para a definição dos quantitativos foi considerado o documento de formalização da demanda que explana na descrição e quantidades de materiais necessários.

6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATATAÇÃO

A estimativa de preços será realizada por meio de pesquisa de mercado, conforme metodologia prevista na Lei nº 14.133/2021. O valor de referência será definido com base na média dos preços praticados por fornecedores do setor, garantindo a economicidade e vantajosidade da contratação.

7. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

A contratação será realizada por itens individuais, possibilitando ampla participação de fornecedores especializados em cada tipo de produto. Essa medida favorece a concorrência e possibilita a obtenção de melhores condições de fornecimento, garantindo maior eficiência na contratação pública.

8. DEMONSTRAÇÃO DO ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

A contratação está alinhada ao plano de contrato para o ano de 2026.

9. RESULTADOS PRETENDIDOS

Garantir a funcionalidade da Avenida Tapajós e atender à população com segurança, eficiência e responsabilidade. Trata-se de uma medida temporária, mas essencial, para minimizar os impactos climáticos e assegurar a continuidade das atividades urbanas na região.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTARÉM
SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO E SERVIÇOS PÚBLICOS

10. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

O Ente irá designar mediante portaria gestor e fiscal do contrato posteriormente celebrado.

11. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Não foram constatados possíveis impactos ambientais nesta demanda.

12. DECLARAÇÃO DA VIABILIDADE OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Esta equipe de planejamento declara VIÁVEL esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar.

Santarém/PA, 21 de janeiro de 2026.

VALBERTO COSTA PINHEIRO JUNIOR
Assessor Técnico de Engenharia I – SEMURB
Decreto 333/2025 GAP/PMS

RONAN MANUEL LIBERAL LIRA JÚNIOR
Secretário Municipal De Urbanismo E Serviços Públicos
Decreto Nº 012/2025 – GAP/PMS