

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

OBJETO EM ANÁLISE: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA LOCAÇÃO DE RETROESCAVADEIRA PARA AUXILIAR NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE OBRA E MANUTENÇÃO DO SISTEMA HIDRÁULICO DO DAAE RIO CLARO/SP

URGÊNCIA: Prazo de 30 dias

I – DO OBJETO DA CONTRATAÇÃO:

a. O objeto da presente licitação está ancorado na contratação de empresa especializada para locação de retroescavadeira, visando atender às demandas de escavação, movimentação de solo e apoio às atividades de manutenção e obras do sistema de abastecimento de água e esgotamento sanitário do DAAE Rio Claro/SP.

II – DA JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

a. A futura contratação aqui demonstrada tem a finalidade de viabilizar a execução dos serviços de manutenção e reparos das redes de abastecimento do município, tendo em vista que, no dia a dia das atividades desta autarquia, faz-se necessária a realização de escavações para intervenções em redes, substituição de tubulações e atendimento a ocorrências emergenciais.

b. A utilização de retroescavadeira é essencial para garantir agilidade, eficiência e segurança na execução dos serviços, reduzindo o tempo de atendimento e minimizando impactos à população.

III – REQUISITOS LEGAIS:

- a. Lei nº 14.133/2021;
 - b. Demais normas aplicáveis à contratação pública e à execução de serviços com equipamentos pesados.
-

IV – PRAZO DE EXECUÇÃO:

12 meses a contar da data de recebimento da Ordem de Serviço.

V – ESTIMATIVAS DE PREÇOS E PREÇOS REFERENCIAIS:

a. A realização da pesquisa de preços referenciais será realizada pela Seção de Compras, sendo considerados os valores praticados no mercado, contratações similares e demais fontes oficiais disponíveis.

VI – ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO ANUAL:

a. A futura contratação poderá não constar inicialmente no Plano Anual de Contratações (PAC), devendo ser devidamente incluída ou justificada como demanda superveniente, considerando seu caráter essencial à continuidade dos serviços públicos.

VII – BENEFÍCIOS A SEREM ALCANÇADOS COM A CONTRATAÇÃO:

- a. Maior agilidade na execução de serviços de manutenção;
 - b. Redução do tempo de atendimento de ocorrências emergenciais;
 - c. Melhoria na eficiência operacional do DAAE;
 - d. Garantia da continuidade dos serviços de abastecimento de água e esgotamento sanitário;
 - e. Redução de impactos à população decorrentes de intervenções prolongadas.
-

VIII – DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO:

a. O mercado dispõe de empresas aptas a fornecer o objeto pretendido, sendo a contratação tecnicamente viável e economicamente adequada para atendimento das necessidades da Administração.

IX – RESPONSÁVEIS PELA DEMANDA:

- a. Departamento de Engenharia, Obras e Manutenção do DAAE Rio Claro/SP.
 - b. Gestor do contrato: Nelson Uechi – cargo Diretor
-

ANEXO A – MAPA DE RISCOS

GERENCIAMENTO DE RISCOS

Assim como toda contratação, evidenciam-se alguns riscos no curso do processo. Neste mapa são considerados apenas os riscos até a formalização da contratação.

1. RELAÇÃO DE RISCOS

RISCO 01 – Falta de disponibilidade orçamentária:

1. Probabilidade: () Baixa / (X) Média / () Alta
 2. Impacto: (X) Alto
 3. Dano: Possível inviabilidade da contratação, comprometendo a execução dos serviços de manutenção e podendo afetar a continuidade do abastecimento.
 4. Ação Preventiva: Buscar junto à Administração o remanejamento de recursos previstos no orçamento anual.
 5. Responsável: Unidade Requisitante
-

RISCO 02 – Orçamento estimado incompatível com o mercado:

1. Probabilidade: (X) Baixa / () Média / () Alta
2. Impacto: (X) Baixo
3. Dano: Possível fracasso ou atraso na contratação.
4. Ação Preventiva: Realização de pesquisa de preços ampla e utilização de banco de dados de contratações anteriores.

5. Responsável: Setor de Compras

RISCO 03 – Licitação deserta ou fracassada:

1. Probabilidade: (X) Baixa / () Média / () Alta
 2. Impacto: (X) Alto
 3. Dano: Ausência de interessados, comprometendo a execução dos serviços.
 4. Ação Preventiva: Revisão das condições do edital e eventual repetição do certame ou contratação direta, conforme legislação.
 5. Responsável: Unidade Requisitante / Pregoeiro(a)
-

2. MATRIZ DE RISCOS

Risco	Probabilidade	Impacto
Risco 01 Baixa		Alta
Risco 02 Baixa		Baixa
Risco 03 Baixa		Alta