



DEPARTAMENTO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE RIO CLARO – SP
Autarquia Pública Municipal criada pela Lei nº 1144 de 05/12/69
Avenida 08-A nº 360 – bairro Cidade Nova
Rio Claro – SP – CEP: 13506-760
Telefone: (19) 3531-5200
CNPJ nº 56.401.177/0001-54 – Inscr. Estadual nº 587.275.386.110

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

OBJETO EM ANÁLISE – CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM REPAROS, LIMPEZA E HIGIENIZAÇÃO DE RESERVATÓRIOS

URGENCIA: Prazo de 30 dias

I - DO OBJETO DA CONTRATAÇÃO:

a. O objeto da presente licitação está ancorado na contratação de empresa especializada no reparo e recuperação de reservatórios de água tratada da rede de abastecimento 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 recuperação e manutenção do reservatório de água que atende o bairro Industrial Margareth.

III - REQUISITOS LEGAIS

a. Lei nº 14.133/21;

IV – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS:

a. A presente contratação está vinculada à necessidade do serviço de manutenção e recuperação do reservatório metálico do bairro Industrial Margareth.

Item	Unidade	Descrição	Qtde.
1	Unidade	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM REPAROS, LIMPEZA E HIGIENIZAÇÃO DE RESERVATÓRIOS	1

V – PRAZO DE ENTREGA:

30 dias corridos a partir do envio do Pedido de Compras.

VI - ESTIMATIVAS DE PREÇOS E PREÇOS REFERENCIAIS:

A realização da pesquisa de preços referenciais será realizada pela Seção de Compras que será levada em consideração os valores praticados pelo mercado;

VII – ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO ANUAL:

A futura previsão de contratação não faz parte do PAC – devendo ser incluído a partir deste.

VIII – BENEFÍCIOS A SEREM ALÇAÇADOS COM A CONTRATAÇÃO:

O benefício de maior impacto será a recuperação do reservatório do bairro Industrial Margareth, evitando perda e garantindo qualidade no abastecimento da população local.



DEPARTAMENTO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE RIO CLARO – SP
Autarquia Pública Municipal criada pela Lei nº 1144 de 05/12/69
Avenida 08-A nº 360 – bairro Cidade Nova
Rio Claro – SP – CEP: 13506-760
Telefone: (19) 3531-5200
CNPJ nº 56.401.177/0001-54 – Inscr. Estadual nº 587.275.386.110

IX - DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO:

O Mercado oferece os serviços que estão sendo propostos.

X – RESPONSÁVEIS PELA DEMANDA:

Departamento de Engenharia, Obras e Manutenção do DAAE Rio Claro.

Anexo A – Mapa de Riscos

GERENCIAMENTO DE RISCOS

Assim como toda contratação, evidenciam-se alguns riscos no curso da contratação. Neste mapa não se incluem, aqueles que são de responsabilidade da gestão do contrato e entrega do objeto licitado, mas apenas os que permeiam até a formalização da contratação.

1. Relação de riscos para a contratação:

RISCO 01 – Falta de Disponibilidade Orçamentária:

1.	Probabilidade	(<input checked="" type="checkbox"/>) Baixa / () Média / () Alta
2.	Impacto	(<input checked="" type="checkbox"/>) Baixa / () Média / () Alta
3.	Dano	Caso não seja possível a realização da contratação, teremos como resultado problemas de continuidade de abastecimento da população local.
4.	Ação Preventiva	Buscar junto a administração o remanejamento de valores previstos no orçamento anual deste Regional.
5.	Responsável	Unidade Requisitante.

RISCO 02 – Na coleta de preços o orçamento não corresponde à realidade do mercado:

1.	Probabilidade	(<input checked="" type="checkbox"/>) Baixa / () Média / () Alta
2.	Impacto	(<input checked="" type="checkbox"/>) Baixa / () Média / () Alta
3.	Dano	Possível frustração da celebração da contratação.
4.	Ação Preventiva	Construções de bancos de dados com preços das contratações já realizadas.
5.	Responsável	Responsáveis pela coleta de preços (CMP).



DEPARTAMENTO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE RIO CLARO – SP
Autarquia Pública Municipal criada pela Lei nº 1144 de 05/12/69
Avenida 08-A nº 360 – bairro Cidade Nova
Rio Claro – SP – CEP: 13506-760
Telefone: (19) 3531-5200
CNPJ nº 56.401.177/0001-54 – Inscr. Estadual nº 587.275.386.110

RISCO 03 – Atraso na conclusão da licitação:

1.	Probabilidade	() Baixa / () Média / (x) Alta
2.	Impacto	() Baixa / () Média / (x) Alta
3.	Dano	Caso não seja possível a realização da contratação, teremos como resultado problemas de continuidade de serviços de abastecimento de água tratada para a população local do Jardim das Nações 2.
4.	Ação Preventiva	Busca junto ao Pregoeiro (a) envolvidos maior celeridade no processo.
5.	Responsável	Unidade Requisitante.

RISCO 04 – Recursos administrativos procedentes:

1.	Probabilidade	(x) Baixa / () Média / () Alta
2.	Impacto	() Baixa / () Média / (x) Alta
3.	Dano	Atraso na licitação e/ou o não atendimento à demanda no prazo necessário poderá prejudicar na totalidade da nova contratação, bem como caso munícipe ir a Justiça em busca de seus direitos.
4.	Ação Preventiva	Analisar com extensas diligências as propostas ofertadas no certame licitatório, reduzindo o risco.
5.	Responsável	Unidade Requisitante e Pregoeiro (a).

RISCO 05 – Licitação Deserta:

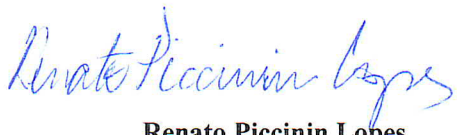

1.	Probabilidade	(x) Baixa / () Média / () Alta
2.	Impacto	() Baixa / () Média / (x) Alta
3.	Dano	Ausência de interessado.
4.	Ação Preventiva	Realizar um novo certame e/ou contratação direta desde que demonstre motivadamente que haverá prejuízos na realização de um novo certame.
5.	Responsável	Unidade Requisitante, Pregoeiro(a).



DEPARTAMENTO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE RIO CLARO – SP
Autarquia Pública Municipal criada pela Lei nº 1144 de 05/12/69
Avenida 08-A nº 360 – bairro Cidade Nova
Rio Claro – SP – CEP: 13506-760
Telefone: (19) 3531-5200
CNPJ nº 56.401.177/0001-54 – Inscr. Estadual nº 587.275.386.110

Classificação de Probabilidade e Impacto		
Risco	Probabilidade	Impacto
Risco 01	BAIXA	BAIXA
Risco 02	BAIXA	BAIXO
Risco 03	BAIXA	ALTA
Risco 04	BAIXA	ALTA
Risco 05	BAIXA	ALTO

2. Matriz de Riscos

DFD finalizado em: 09/02/2026.	De acordo, encaminhe-se p/ análise e providências.
 Renato Piccinin Lopes Departamento de Obras e Manutenção	 Nelson Uechi Diretoria de Obras e Planejamento

RENATO PICCININ LOPES
Engenheiro Civil DAAE Rio Claro SP
CREA/SP 506 206 52 45

NELSON UECHI
Diretor de Departamento de
Engenharia, Obras e Planejamento