

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Objeto:

Concorrência para a contratação de prestação de serviços de licenciamento, instalação, configuração, parametrização, customização, garantia, suporte técnico e treinamento para o software de gerenciamento de informações laboratoriais e operacional de estações de tratamento de água e de esgotos no âmbito da Diretoria de Tratamento de Água e Esgotos do DAAE de Araraquara/SP, incluindo treinamento de servidores, suporte e manutenção do sistema, conforme os requisitos e funcionalidades descritos no presente Edital e seus Anexos

Araraquara, 01 de agosto de 2024

Histórico de Revisões

Data	Versão	Descrição	Autor
05/07/2024	1.0	Finalização da primeira versão do documento	EMERSON LUIZ DE PAULA

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR DA CONTRATAÇÃO

1. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A necessidade da contratação se evidencia na melhora do controle das atividades de laboratório e operacional de ETA's e ETE's, garantindo a segurança dos dados aos quais hoje são utilizadas planilhas comuns que estão se corrompendo e perdendo os dados, facilitando o acesso das informações e indicadores em um único local, controlando e monitorando permissões e inserções de



dados de acordo com as necessidades da DTAE/GTAE/UTA/UTE/ULAB de maneira transparente, rápida e prática. O não atendimento da demanda acarreta em dados não seguros e não confiáveis o que poderá gerar transtornos com as informações ou mesmo retrabalhos em avaliação e correções.

Os bens e serviços são considerados:

“**comuns**” pois se enquadram-se na classificação nos termos do inciso XIII do artigo 6º da Lei Federal nº 14.133/2021 *“aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado”*.

2. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

O objeto a ser licitado, pelas suas características e com bases nas justificativas acima mencionadas, possui NATUREZA CONTINUADA, PODENDO SER PRORROGÁVEL, CONFORME PREVISTO NA LEI Nº 14.133/2021).

Para que o presente serviço seja contratado e corretamente prestado existem requisitos mínimo para sua satisfação, tais como descritos pelo Anexo II: Memorial descritivo do termo de referência.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Contratação de prestação de serviços de licenciamento, instalação, configuração, parametrização, customização, garantia, suporte técnico e treinamento para o software de gerenciamento de informações laboratoriais e operacional de estações de tratamento de água e de esgotos no âmbito da Diretoria de Tratamento de Água e Esgotos do DAAE de Araraquara/SP, incluindo treinamento de servidores, suporte e manutenção do sistema, conforme os requisitos e funcionalidades descritos no presente Edital e dos anexos: ANEXO II – Memorial Descritivo e ANEXO III – Escopo de Fornecimento.

4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

As áreas da unidade/do órgão a serem implantadas o software para controle de laboratório e operacionais das ETA's e ETE's e foi constituído o parcelamento em 12 meses, prazo do contrato.

Item	Descrição	Un.	Qnt.
1	Fornecimento de Software	mês	12

5. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO



Com base na pesquisa realizada no Pannel de Preços, verificou-se que o valor estimado da referida contratação é de R\$ 350.157,07

6. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO (OU NÃO) DA SOLUÇÃO

Em regra, conforme § 2º do art. 40 da Lei n. 14.133/2021, os serviços/compra deverão ser divididos em tantas parcelas quantas se comprovarem técnica e economicamente viáveis, procedendo-se à licitação com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala.

O disposto, no entanto, não se aplica na presente demanda, sendo necessário apenas o item 1, em vista de contratação correlatas. Assim, afasta-se o caráter de parcelamento e segue-se à licitação com um único lote.

7. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não se verifica-se contratações correlatas nem interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

8. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE (OU NÃO) DA CONTRATAÇÃO

Os estudos preliminares evidenciaram que a contratação da solução mostra-se possível tecnicamente e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, declara-se ser viável a contratação pretendida.

Araraquara, 01 de agosto de 2024

Responsável pela
Elaboração ETP

Responsável pela
Elaboração ETP

Responsável pela
Elaboração ETP