



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DO VALE DO RIO PRETO
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO

TERMO DE REFERÊNCIA

1. DO OBJETO

Este Termo de Referência tem por objetivo a contratação de empresa especializada para a prestação de serviços de laudo técnico geotécnico para verificação de estabilidade, indicação de possíveis ações no talude, verificação de fator de segurança acima do Estádio Municipal Raul Ferreira Isidoro, essas avaliações são destinadas pela solicitação do DR. Juiz da Primeira Vara de São José do Vale do Rio Preto, onde foi disponível espaço para realização da construção da Comarca, localizado na Estrada Silveira da Motta – Águas Claras, Neste Município. Esses serviços são necessários para de determinar analiticamente as condições de relevo existentes e ainda as representas em um documento escrito.

A presente solicitação integra a elaboração dos serviços por um responsável técnico, Engenheiro Civil, com especialização em geotecnia, ou Arquiteto de mesma especialidade legalmente habilitado, topógrafo ou técnico agrimensor, realização de sondagem seguindo o projeto de locação fornecido por este Setor, suas especificações técnicas, mediante menor preço global por dispensa licitatória, conforme especificações deste Termo de Referência da Prefeitura Municipal de São José do Vale do Rio Preto - RJ. Bem como este Termo de Referência.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DO VALE DO RIO PRETO
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO



Figura 1: Local de estudo.

2. DA JUSTIFICATIVA

A aquisição do item tem por finalidade o cumprimento de exigências realizada pelo Juiz de Direito Auxiliar da Presidência, visando garantir a estabilidade do talude e a mitigação de eventuais riscos de deslizamento.

O mesmo para efeito é de interesse da Comarca de São José do Vale do Rio Preto, para construção de prédio do Tribunal de Justiça, futuro novo Prédio de Propriedade da Primeira Vara da Comarca de São José do Vale do Rio Preto.

O resultado destes serviços deverá ser comparado com valor mínimo aceitável de acordo com o preconizado na norma NBR 11682 da ABNT.

Trata-se de serviços específicos que exigem mão de obra qualificada e equipamentos adequados à sua execução, que não estão disponíveis neste Município.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DO VALE DO RIO PRETO
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO

Por se tratar de serviços onde os itens são realizados de maneira conjunta e alinhada (Visita Técnica + Mobilização + Topografia + Sondagem + Análise de dados obtidos + Relatório Final), devido essa sequência esta licitação deverá ser realizada por menor preço global.

2.1 ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

ITEM	MATERIAIS / ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.
1	Visita Técnica. Definição Da Seção De Cálculo.	UNIDADE	1
2	Levantamento Planialtimétrico E Sondagem.	UNIDADE	1
3	Programação Das Investigações Geotécnicas Para Determinação Das Características E Parâmetros Geomecânicos Dos Solos Existentes Na Encosta.	UNIDADE	1
4	Análise Dos Resultados Das Investigações Geotécnicas. Traçado Da Seção Transversal Geotécnica Da Encosta	UNIDADE	1
5	Estabelecimento Dos Parâmetros De Resistência A Cisalhamento Do Solo. Análise De Estabilidade Do Solo Com Software Adequado.	UNIDADE	1
6	Determinação De Cunha Crítica Potencial De Ruptura E Respectivo Fator De Segurança Mínimo.	UNIDADE	1
7	Relatório Final Conclusivo, Com Análises De Estabilidade Efetuados E Indicação, Se Necessário, A Execução De Obras Para Estabilização Da Encosta, Fator De Segurança (Fs).	UNIDADE	1
8	Emissão De ART E/Ou RRT	UNIDADE	1
9	Entrega De Todos Os Documentos Em Formas Digitais (PDF E DWG)	UNIDADE	1

3. DA ENTREGA

Os fornecimentos dos serviços deverão ocorrer logo após o recebimento da ordem de serviço por parte da contratada, onde terão o prazo de 10 dias para marcarem a visita técnica junto aos representantes do Setor Técnico da Secretaria de Planejamento e Gestão.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DO VALE DO RIO PRETO
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO

Após a visita técnica, mais 60 dias para entrega do relatório final.

4. DO CONTROLE DE EXECUÇÃO:

A fiscalização da contratação será exercida pela Secretaria de Planejamento e Gestão através dos Fiscais conforme informados abaixo:

André da Silva Gonçalves – Matrícula 4133;

Bernard de Oliveira Casamasso – Matrícula 3746;

Brenda Magrani da Cunha – Matrícula 3756;

São José do Vale do Rio Preto, em 06 de fevereiro de 2024.

André da Silva Gonçalves

Diretor Técnico

Matrícula: 4.133