

PROJETO BÁSICO

1. APRESENTAÇÃO: O presente Projeto Básico tem a finalidade de orientar o proponente para a execução dos serviços de Consultoria Técnica Ambiental, na região do vazadouro (antigo lixão) e da lagoa de tratamento de esgoto desativada no município de Santa Fé do Sul/SP, conforme Memorial descritivo e Cronograma de Execução, Parecer Técnico da CETESB, Planilhas e projeto de localização dos poços e gases em anexo, com fornecimento de material e mão de obra.

1.1. Localização da Área: Região da lagoa de tratamento de esgoto desativada (**Localização Geográfica - 20° 13' 11" S – 50° 55' 14" W**) e Região do vazadouro (antigo lixão) (**Localização Geográfica - 20° 13' 24" S – 50° 55' 09" W**), no município de Santa Fé do Sul/SP.

1.2 JUSTIFICATIVA: Justifica-se a contratação diante da necessidade de recuperação da área degradada do antigo vazadouro (antigo lixão) e da lagoa de tratamento de esgoto (ETE) desativado, pois devido aos resultados obtidos, após análises de água subterrânea e gases no entorno da área citada acima, foram identificados fontes potencialmente poluidoras como nitrato e Salmonella, além de gás metano, sendo imprescindível o acompanhamento mensal do gerenciamento, através de relatórios conclusivos sobre o monitoramento da área, conforme Parecer Técnico nº PA 62/00006/17 da CETESB.

2 - AÇÕES NECESSÁRIAS: As ações necessárias são aquelas descritas no Memorial Descritivo.

3. ORÇAMENTO e REMUNERAÇÃO

O valor estimado para a presente licitação é de R\$ 148.957,50 (cento e quarenta e oito mil, novecentos e cinquenta e sete reais e cinquenta centavos), apurado com base em pesquisa de preços de mercado consoante Planilha Orçamentária (cotação) em anexo, e irá onerar o orçamento do presente exercício, consoante reserva orçamentária nº 1282, apensada ao presente expediente, e exercício futuro, na seguinte dotação orçamentária: 03.08.00 – RECUPERAÇÃO AMBIENTAL (ficha 57).

O impacto orçamentário previsto para o presente exercício, contado a partir do início da execução dos serviços, será de aproximadamente R\$ 55.859,06, e o restante irá onerar o orçamento futuro. Os pagamentos serão realizados mensalmente, em 08 (oito) parcelas, em atendimento ao percentual a ser adimplido, conforme estabelecido no cronograma de execução, em até 15 (quinze) dias da emissão da Nota fiscal e termo de recebimento dos serviços.

3. DA VIGÊNCIA DO CONTRATO

O contrato terá prazo de vigência de 12 (doze) meses a partir da assinatura.

4. PRAZO DE EXECUÇÃO

O prazo para realização dos trabalhos e finalização do relatório técnico final será de 08 (oito) meses, após a ordem de início dos serviços, conforme Cronograma Físico Financeiro:

Item	Período (mensal)	1ª	2ª	3ª	4ª	5ª	6ª	7ª	8ª	
	Descritivo	ETAPA (MÊS)	ETAPA (MÊS)	ETAPA (MÊS)	ETAPA (MÊS)	ETAPA (MÊS)	ETAPA (MÊS)	ETAPA (MÊS)	ETAPA (MÊS)	
1	Instalação de poços de monitoramento da água subterrânea.									Valor Total
2	Classificação dos resíduos na área do vazadouro (antigo lixão).									
3	Caracterização dos resíduos na área da antiga lagoa tratamento.									
4	Monitoramento de gás metano.									
5	Monitoramento da água subterrânea.									
6	Medições Sazonais do nível d'água									
7	Relatórios Conclusivos									
Valor Mensal (percentual)		12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	100%
Valor Mensal		R\$ 18.619,69	R\$ 18.619,69	R\$ 18.619,69	R\$ 18.619,69	R\$ 18.619,69	R\$ 18.619,69	R\$ 18.619,69	R\$ 18.619,69	R\$ 148.957,50
		Despesa prevista para o Exercício de 2017		R\$ 55.859,06	Despesa prevista para o Exercício de 2018			R\$ 93.098,44		

5. REQUISITOS MÍNIMOS PARA HABILITAÇÃO

O Edital de Licitação irá estabelecer os requisitos da habilitação jurídica, financeira, fiscal e trabalhista de praxe, observando que **NÃO HÁ** permissão para subcontratação dos serviços delineados no Memorial Descritivo em anexo, com exceção, apenas para os serviços de Análise Laboratorial, que deverão ser executados por Laboratório credenciado no INMETRO, juntando a comprovação do credenciamento aos laudos emitidos.

No que se refere aos requisitos para qualificação técnica, segue abaixo as exigências necessárias:

5.1. PARA AS TODAS AS LICITANTES.

QUALIFICAÇÃO TÉCNICA/OPERACIONAL

a) Qualificação Operacional:

A1) Certidão de Registro de pessoa jurídica, dentro do prazo de validade, junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia - CREA ou ao Conselho de Arquitetura e Urbanismo - CAU, em nome do licitante, com validade na data de recebimento dos documentos de habilitação e classificação;

A1) Comprovação da licitante de possuir em seu quadro técnico 01 (um) engenheiro Civil, e/ou 01 (um) Geólogo, e/ou 01 (um) Engenheiro Ambiental e/ou 01 (um) Engenheiro Sanitarista, registrados através da anotação expressa certificada pelo registro de pessoa jurídica do órgão competente CREA, como responsável(eis) técnico(s) pela empresa licitante.

b) OUTRAS COMPROVAÇÕES

B1) Declaração de que a empresa atende as normas relativas à saúde e segurança no Trabalho, para os fins estabelecidos pelo parágrafo único do artigo 117 da Constituição do Estado de São Paulo.

B2) Declaração de capacidade técnica de que o licitante dispõe de toda a estrutura, profissionais, conforme item XIV deste documento, e recursos logísticos necessários para execução do contrato que ora se licita.

5.2. PARA A LICITANTE VENCEDORA (Condição para assinatura do contrato).

a) QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL

a1) Original ou por qualquer processo de cópia autenticada por cartório competente, por servidor da administração ou por publicação em órgão da imprensa oficial de Certidões de Acervo Técnico - CAT's, emitidas pelo CREA ou CAU e em nome do responsável técnico que se responsabilizará pela execução dos serviços contratados e que faça parte do quadro da empresa licitante, nos termos da Súmula nº 25(*) deste Tribunal de Contas, na data fixada para a apresentação das propostas, de forma a comprovar experiência em serviços de mesmas características às do objeto desta licitação e que façam referência à Consultoria Ambiental.

6 - OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

6.1 - A CONTRATANTE, durante a vigência do Contrato, compromete-se a:

6.1.1 - Efetuar o pagamento à CONTRATADA, de acordo com o estabelecido no Contrato;

6.1.2 - Promover o acompanhamento e a fiscalização do fornecimento, sob o aspecto quantitativo e qualitativo, anotando em registro próprio as falhas detectadas;

6.1.3 - Comunicar à CONTRATADA, qualquer anormalidade no objeto do Contrato, podendo recusar o recebimento, caso não esteja de acordo com as especificações e condições estabelecidas no Projeto Básico e Memorial Descritivo;

6.1.4 - Notificar previamente à CONTRATADA, quando da aplicação de penalidades.

7 - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

7.1 - A CONTRATADA, durante a vigência do Contrato, compromete-se a:

7.1.1 - Manter as condições de habilitação e qualificação exigidas durante toda a vigência do Contrato, informando à CONTRATANTE a ocorrência de qualquer alteração nas referidas condições;

7.1.2 - Atender as demais condições descritas no Projeto Básico e Memorial Descritivo e no Edital de Licitação;

7.1.3 - Responsabilizar-se pela execução do objeto do Contrato, respondendo civil e criminalmente por todos os danos, perdas e prejuízos que, por dolo ou culpa sua, de seus empregados, prepostos, ou terceiros no exercício de suas atividades, vier a, direta ou indiretamente, causar ou provocar à CONTRATANTE e a terceiros.

8. FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO

8.1. A fiscalização da contratação será exercida por um representante da Administração ao qual competirá dirimir as dúvidas que surgirem no curso da execução do contrato e de tudo dará ciência à Administração.

8.2. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da fornecedora inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.10.2.

8.3. O pagamento somente será efetivado depois de verificada a regularidade fiscal da empresa, ficando a contratada ciente de que as certidões apresentadas no ato da contratação deverão ter seu prazo de validade renovada a cada vencimento.

9 – PENALIDADES

9.1 - Pela inexecução total ou parcial do objeto deste Projeto Básico e Memorial Descritivo, a Administração poderá aplicar, ao Contratado, as penalidades previstas no instrumento editalício e contratual, além daquelas penalidades previstas em lei.

Santa Fé do Sul, 17 de outubro de 2017.

ARIEL CASSIO MARQUES ERNANDES
Diretor do Departamento de Obras e Saneamento
Engenheiro Civil - Crea 506.404.128-3

Nesta data, APROVO o presente Memorial Descritivo:

ARMANDO ROSSAFA GARCIA
Superintendente
SAAE Ambiental