



PASTA TÉCNICA – 1ª RETIFICAÇÃO

PROCESSO Nº 135/2023

TOMADA DE PREÇOS Nº 15/2023

REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITA INTEGRAL

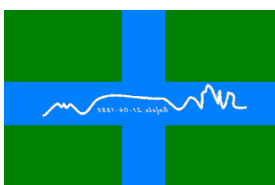
JULGAMENTO: MENOR VALOR GLOBAL

OBJETO: CONSTRUÇÃO CIVIL - PONTE EM ADUELAS - CÓRREGO SÃO ROQUE VELHO - BAIRRO BENETON

Os documentos que integram a PASTA TÉCNICA estão dispostos em 09 (nove) ANEXOS, a saber:

ANEXO I -	MINUTA DO CONTRATO
ANEXO II -	MODELO DE CREDENCIAMENTO
ANEXO III -	DECLARAÇÃO DE IDONEIDADE
ANEXO IV -	DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE IMPEDITIVOS
ANEXO V -	DECLARAÇÃO DE QUE NÃO EMPREGA MENOR
ANEXO VI -	DECLARAÇÃO DE BENEFICIADO PELA LC 123/2006
ANEXO VI -	DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE
ANEXO VIII -	AVISO DE RECEBIMENTO
ANEXO IX -	FASE PRELIMINAR
ANEXO X -	DETALHES DOS PROJETOS (PLANO DE TRABALHO, MEMORIAL DESCRITIVO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO, MEMÓRIA DE CÁLCULO, CRITÉRIO DE MEDIÇÃO E PLANTAS)

Muito embora os documentos estejam agrupados em ANEXOS separados, todos eles se completam, sendo que o licitante deve para a apresentação de DOCUMENTAÇÃO e formulação da PROPOSTA, ao se valer do EDITAL, inteirar-se da composição da PASTA TÉCNICA, tomando conhecimento, assim, das condições administrativas, técnicas e contratuais que nortearão o NEGÓCIO a ser celebrado, de sorte que todos os aspectos mencionados em cada documento deverão ser observados, ainda que não repetidos em outros.





01 – PREÂMBULO

1.1 - MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 15/2023

1.2 – REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA INTEGRAL

1.3 - JULGAMENTO: MENOR VALOR GLOBAL

1.4 - OBJETO: CONSTRUÇÃO CIVIL - PONTE EM ADUELAS - CÓRREGO SÃO ROQUE VELHO - BAIRRO BENETON

02 – OBJETO

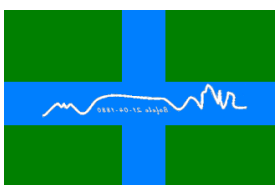
2.1 - A Prefeitura Municipal de Bofete convida os interessados a apresentar proposta para CONSTRUÇÃO CIVIL - PONTE EM ADUELAS - CÓRREGO SÃO ROQUE VELHO - BAIRRO BENETON, na modalidade Tomada de Preços, pelo critério de menor valor global, segundo regime de execução de empreitada integral, compreendendo o fornecimento de todo o material, empregados, equipamentos, mão-de-obra, canteiro de obras, serviços complementares, transportes, etc., conforme Plano de Trabalho, Memorial Descritivo, Memória de Cálculo de Quantitativo, Cronograma Físico Financeiro, Planilha Orçamentária e projetos constantes no ANEXO I do presente edital.

2.2 – A localização do local da obra é dada pelas coordenadas geográficas 23°00'05.6"S 48°07'48.0"W.

03 – SUPORTE LEGAL

3.1 - Esta licitação será regida pelas disposições das Leis Federais: nº. 8.666/1993 e alterações posteriores; Lei Complementar nº. 123/2006 e alterações posteriores; Resolução CONFEA 1.025, de 30/10/2009; e pelas disposições deste Edital e seus anexos e demais normas aplicáveis à matéria objeto de sua realização.

04 – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA E RECURSOS FINANCEIROS





4.1 - Para atender as despesas decorrentes desta licitação utilizará a seguinte classificação orçamentária:

02.00 - Poder Executivo

02.11.00 – Departamento de Obras, Serviços Urbanos e Rurais

02.11.02 – Serviços Rurais

4.0.00.00.00 – Despesas de Capital

4.4.00.00.00 – Investimentos

4.4.90.00.00 – Aplicações Diretas

4.4.90.51.00 – Obras e Instalações

20.606.0035.1028 – Pavimentação, calçam. de vias públicas urbanas e obras complementares (ficha 288)

5 – FORNECIMENTO DE INFORMAÇÕES E AQUISIÇÃO DA PASTA

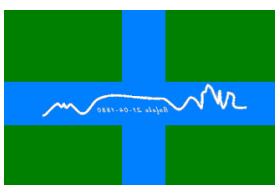
5.1 - Quaisquer informações ou esclarecimentos relativos a esta licitação, serão fornecidos aos interessados, no Setor de Licitações, sito à Rua 9 de Julho, 290, Centro, na cidade de Bofete, Estado de São Paulo, ou pelo Fone (14) 3883-9300, no horário das 08h00 às 11h00 e das 13h00 às 16h00 em dias úteis ou pelos endereços de e-mail licitacao@bofete.sp.gov.br, compras3@bofete.sp.gov.br.

5.2 - O Edital estará à disposição dos interessados no endereço acima, no horário supracitado.

5.3 - Ao retirar cópia deste edital, os interessados deverão deixar registrado o endereço, número do telefone e e-mail, caso queiram receber informações que eventualmente sejam prestadas a qualquer interessado.

6 – PASTA TÉCNICA

6.1 - A Pasta Técnica será fornecida sem custo devendo ser retirada no Setor de Licitações da Prefeitura, onde também ficará à disposição dos interessados 01 (um) exemplar impresso para fins de consulta, independentemente de qualquer ônus.





6.1.1 - A Pasta Técnica será fornecida em arquivo digital, gravado em mídia gravável compacta CD-R, podendo também ser requisitada por e-mail, através do endereço: licitacao@bofete.sp.gov.br.

07 – PRAZOS

ENTREGA DOS ENVELOPES: até às 8h00 do dia 20/12/2023.

ABERTURA DOS ENVELOPES DE DOCUMENTOS: 20/12/2023 ATO CONTÍNUO

08 – DOS REQUISITOS, CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO E DA SUBSTITUIÇÃO DE DOCUMENTOS

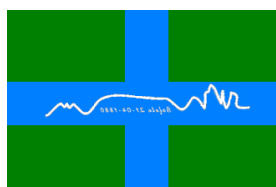
8.1 - Poderão participar desta Tomada de Preços pessoas jurídicas que, na fase inicial de habilitação preliminar, comprovem possuir os requisitos mínimos de qualificação exigidos neste edital para a execução de seu objeto.

8.2 - Não será permitida a participação de pessoa física, de consórcio de empresas, de empresas que estejam cumprindo penalidade de suspensão temporária de licitar ou contratar com a Administração Pública e que tenha sido declarada inidônea para contratar ou licitar com a Administração Pública, sem contar ainda com as demais proibições elencadas no art. 9º da Lei Federal nº. 8.666/93 e alterações posteriores.

8.3 - Os impedimentos acaso existentes deverão ser declarados pela empresa licitante, sob pena de responsabilidade administrativa e penas cabíveis, conforme legislação vigente.

8.4 - Só poderão participar desta licitação os interessados que estejam devidamente cadastrados nesta Prefeitura Municipal, em atendimento ao parágrafo 2º do art. 22 da Lei 8.666/93 e alterações posteriores ou que atenderem a todas as condições exigidas para cadastramento até o terceiro dia anterior à data do recebimento das propostas, observada a necessária qualificação.

09 – APRESENTAÇÃO DA DOCUMENTAÇÃO E PROPOSTA





9.1 - A Documentação e Proposta deverão ser entregues no local determinado neste Edital, até o dia e horário fixado para o encerramento desta licitação, em envelopes separados e fechados, constando em sua face frontal a razão social e o endereço completo do licitante, além dos dizeres:

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOFETE PREFEITURA MUNICIPAL DE BOFETE
TOMADA DE PREÇOS Nº. 15/2023 TOMADA DE PREÇOS Nº. 15/2023
ENVELOPE Nº. 01 – DOCUMENTAÇÃO ENVELOPE Nº. 02 – PROPOSTA

10 – DA DOCUMENTAÇÃO (ENVELOPE Nº. 01)

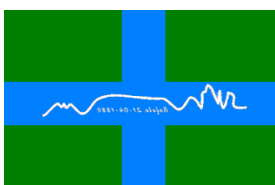
10 - O envelope “DOCUMENTAÇÃO” deverá conter, obrigatoriamente, sob pena de inabilitação do proponente, os documentos comprobatórios abaixo, podendo estes ser substituídos pelo CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL-CRC, conforme item 10.4.

10.1 - Documentação Relativa à Habilitação Jurídica:

- a. Registro comercial, para empresa individual;
- b. Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial ou no Cartório de Registro Civil de Pessoas Jurídicas, nos termos da Lei e conforme o caso, e ainda, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores;
 - b1. Os documentos descritos no item anterior deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva, conforme item anterior;
- c. Decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir.

10.2 - Documentação Relativa à Regularidade Fiscal e Trabalhista:

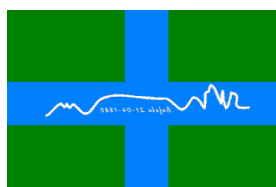
- a. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ);





- b. Prova de inscrição no Cadastro de contribuintes Estadual e Municipal, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto da licitação;
- c. Certidão Conjunta Negativa de Débitos ou Positiva com efeito de Negativa, relativa a Tributos Federais (inclusive às contribuições sociais) e à Dívida Ativa da União (conforme Portaria PGFN / RFB Nº 1.751 de 02/10/2014);
- d. Certidão de regularidade de débito com a Fazenda Estadual e Municipal, da sede ou do domicílio do licitante, relativa aos tributos incidentes sobre o objeto desta licitação;
- e. Prova de regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço, através do Certificado de Regularidade do FGTS (CRF);
- f. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº. 5.452 de 1º de maio de 1943 (introduzida pela Lei nº. 12.440/2011);
- g. A comprovação de regularidade fiscal e trabalhista das microempresas e empresas de pequeno porte somente será exigida para efeito de assinatura do contrato, porém, será obrigatória durante a fase de habilitação a apresentação dos documentos, ainda que veiculem restrições impeditivas à referida comprovação;
- h. Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal e trabalhista das microempresas e empresas de pequeno porte, será assegurado o prazo de 5 (cinco) dias úteis, a contar da declaração de vencedor, prorrogáveis por igual período, a critério desta Administração, para a regularização da documentação com emissão de certidões negativas ou positivas com efeito de negativas;
- i. A não regularização da documentação no prazo acima previsto implicará na decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções legais, procedendo-se à convocação dos licitantes para, em sessão pública, retomar os atos referentes ao procedimento licitatório.

10.3 - Documentação Relativa à Qualificação Econômico-Financeira:





- a. Certidão negativa de falência ou recuperação judicial expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica, expedida no domicílio da licitante com no máximo 90 (noventa) dias da data de abertura dos envelopes.
- b. As empresas que se encontrem em situação de recuperação judicial deverão apresentar o Plano de Recuperação, homologado pelo juízo competente e em pleno vigor, conforme Súmula nº 50 do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo.
- c. Balanço Patrimonial do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da Lei, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios.
 - c1. A boa situação financeira da licitante será aferida pela observância, dos índices apurados pela fórmula abaixo, cujo cálculo deverá ser demonstrado em documento próprio.

ILG -ÍNDICE DE LIQUIDEZ GERAL: $\geq 1,00$

ILG = $\frac{\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Exigível à Longo Prazo}}$

ILC -ÍNDICE DE LIQUIDEZ CORRENTE: $\geq 1,00$

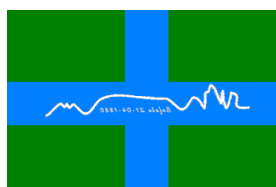
ILC = $\frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}}$

GRAU DE ENDIVIDAMENTO $\leq 0,50$

GEG = $\frac{\text{Passivo Circulante} + \text{Exigível a Longo Prazo}}{\text{Ativo Total}}$

10.3.1 - Apresentação de garantia de proposta, em uma das modalidades previstas no §1º, do Art. 56 da Lei 8.666/1993, correspondente a 1% (um por cento) do valor da licitação, no importe de R\$ 4.309,77 (quatro mil, trezentos e nove reais, setenta e sete centavos), **junto de documento que comprove o pagamento do prêmio à seguradora de apólice.**

10.4 - Certificado de Registro Cadastral - CRC emitido por este Município.





10.4.1 - Com a apresentação do Certificado de Registro Cadastral, será dispensada a apresentação dos documentos contidos nos itens 10.1 (habilitação jurídica), 10.2 (regularidade fiscal e trabalhista) e 10.3 (qualificação econômico-financeira).

10.4.2 - O CRC, que deverá estar devidamente atualizado, terá que conter a especificação do ramo de atividade pertinente ao do objeto ora licitado, bem como as datas de vencimentos de cada certidão exigida para a sua expedição, devendo ocorrer a inabilitação do licitante que estiver com alguma certidão vencida, salvo se apresentar a certidão atualizada, no prazo de validade vigente, dentro do envelope de documentos.

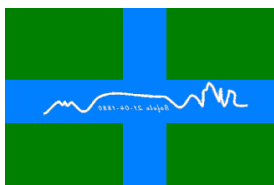
10.5 - Documentação Relativa à Qualificação Técnica:

10.5.1 - Registro ou inscrição no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA ou Conselho Regional de Arquitetura e Urbanismo – CAU, atualizados (em conformidade com o objeto da obra).

10.5.2 - Comprovação de aptidão para desempenho de atividade pertinente e compatível em características, quantidades e prazos com o objeto de licitação, que contemplem no mínimo 50% (cinquenta por cento) das parcelas de maior relevância da obra **(Item 3.10/ Item 4.1/ Item 4.2/ Item 5.3)** por meio de atestados expedidos por pessoa jurídica de direito público ou privado, em nome da empresa licitante, onde figure como CONTRATADA, com as seguintes informações: - objeto do contrato; - nome dos profissionais responsáveis pelas obras/serviços; - quantificação principal; - local; - período de execução.

- a. Quando os atestados apresentados se referirem a subcontratação deverão vir acompanhados de documento emitido pelo Contratante original, proprietário da obra, demonstrando que a subcontratação ocorreu com sua plena autorização.

10.5.3 - Comprovação de que os profissionais que participarão da obra/serviço da execução do presente objeto tenham vínculo permanente, ou contratual, com a licitante, na data prevista para entrega das propostas. Este vínculo poderá ser demonstrado por meio de contrato social, contrato de prestação de serviços; registro em carteira profissional, ficha do





empregado ou contrato de trabalho, sendo possível a contratação de profissional autônomo que preencha os requisitos e se responsabilize tecnicamente pela execução dos serviços.

10.5.4 - Comprovação de Capacidade técnico-profissional que se dará através da comprovação de que o licitante possui, em seu quadro permanente, na data prevista para a entrega da proposta, um profissional de nível superior ou outro devidamente reconhecido pela entidade competente, nos termos da Resolução 218/73 do CONFEA e/ou Resolução 21/2012 do Conselho de Arquitetura e Urbanismo - CAU, que será o responsável técnico pela execução dos serviços, devidamente registrado no Conselho de Engenharia e Agronomia – CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo - CAU, detentor de Anotação de Responsabilidade Técnica - ART relativo à execução de obras ou serviços de características semelhantes ao do objeto desta licitação, que atenda independente do seu quantitativo as parcelas de maior relevância técnica indicadas no item 10.5.2 e valor da contratação definida neste edital, que se dará mediante apresentação de certidão de acervo técnico – CAT, através de anotação expressa que vincule o Atestado ao Acervo do profissional (artigo 30, parágrafo 1º, inciso I, Lei Federal nº 8.666/93), expedida pelo CREA ou CAU da região pertinente, nos termos da legislação aplicável e de acordo com a Súmula nº 23 do TCE/SP.

10.5.5 – Declaração indicando a relação das instalações administrativas e o aparelhamento, equipamentos e instrumentos disponíveis para execução dos serviços.

10.6 - Documentação Complementar:

Declaração de Idoneidade (Anexo IV);

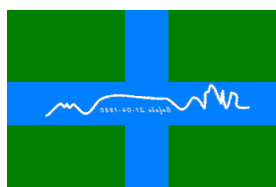
Declaração de inexistência de fatos impeditivos (Anexo V);

Declaração de que não emprega menos de 18 (dezoito) anos em trabalhos noturnos e menores de 16 (dezesesseis) anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (catorze) anos, conforme Lei nº. 9.854/99 (Anexo VI);

Declaração de Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte (Anexo VII);

Declaração de responsabilidade (Anexo VIII).

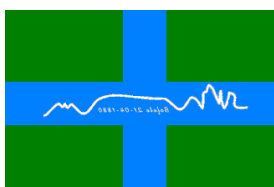
10.7 - Disposições gerais da Habilitação:





- a. Nas certidões que não constarem prazo de validade serão consideradas válidas por 90 (noventa) dias a partir da data de sua emissão;
- b. Os documentos emitidos VIA INTERNET serão considerados originais e poderão ter sua autenticidade aferida pela Comissão Permanente de Licitações;
- c. Excepcionalmente em caso de greve geral da instituição emitente da Certidão, e comprovada a real impossibilidade de obtenção de Certidão recente, poderá a Comissão de Licitação a seu exclusivo critério aceitar Certidão Negativa cujo prazo de validade tenha se expirado após o início da greve, desde que acompanhada de declaração de que a empresa está regularizada junto ao órgão em greve. Caso a empresa vencedora esteja enquadrada nesta situação, a mesma deverá apresentar a Certidão atualizada quando cessado o impedimento à sua expedição;
- d. Se o licitante for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, excetos aqueles documentos que pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz. Caso a licitante pretenda que um de seus estabelecimentos, que não o participante da licitação, execute o futuro contrato, deverá apresentar toda a documentação de ambos os estabelecimentos na forma e condições previstos neste item.
- e. Os documentos necessários à habilitação/emissão do CRC poderão ser apresentados por qualquer processo de cópia autenticada por meio de cartório competente ou por servidor da Administração Pública ou, ainda, por publicação em órgão da imprensa oficial;
- f. Não serão aceitos protocolos de entrega ou solicitação de documento em substituição aos documentos requeridos no presente Edital e seus Anexos;
- g. Durante a sessão de abertura dos envelopes, tanto da habilitação quanto à proposta, não serão feitas autenticidades em documentos. A empresa que desejar autenticar documentos deverá comparecer pelo menos 30 (trinta) minutos antes da hora determinada para início dos trabalhos.

11 – PROPOSTA DE PREÇO (ENVELOPE N°. 02)





11.1 - Os licitantes deverão apresentar a Proposta, conforme modelo da Planilha Orçamentária, anexo ao processo, contendo a discriminação, quantidade, valores unitários e totais dos itens e valor global da obra.

11.2 - A proposta deverá ser apresentada em papel timbrado do licitante ou com sua identificação, em apenas uma via, datilografada ou impressa, em um só lado do papel, sem rasuras, borrões, emendas, ressalvas ou omissões e devidamente assinada pelo representante legal da empresa, com indicação do seu subscritor, a indicação do número desta licitação, a razão social, endereço completo e CNPJ do proponente.

11.3 - Deverá integrar a proposta:

11.3.1 Planilha orçamentária;

11.3.2 Cronograma Físico e Financeiro.

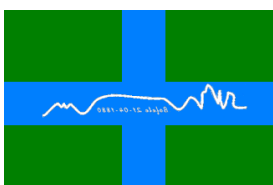
11.4 - A apresentação da proposta implica nos seguintes reconhecimentos:

- a. O Memorial Descritivo apresentado pela Prefeitura contém os dados necessários e suficientes à plena caracterização dos serviços e demais informações complementares;
- b. Pleno conhecimento das informações contidas neste Edital e seus Anexos, do local de execução da obra, dos Projetos e Especificações Técnicas;
- c. Reconhecimento do prazo de validade da Proposta por 60 (sessenta) dias, contados na data de sua abertura;
- d. Proposta está em acordo com as exigências do edital, e dos anexos.

11.5 – Os valores unitários apresentados pela licitante não poderão ultrapassar os preços constantes da planilha orçamentária orçada pela Prefeitura.

12 – CREDENCIAMENTO

12.1 - Na sessão de abertura dos envelopes, as empresas participantes poderão se fazer representar:





- a. Diretamente por um diretor ou um dos seus sócios, através da apresentação de cópia autenticada do contrato social, ou
- b. Indiretamente por meio de procuração com firma reconhecida, documento de identificação, junto de apresentação do contrato social da empresa licitante

12.1.1 - A pessoa credenciada por qualquer forma deverá ter poderes específicos para:

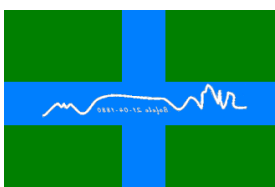
- a. Manifestar-se em nome da proponente;
- b. Desistir da interposição de eventuais recursos;
- c. Assinar atas.

12.2 - No credenciamento na forma do item 12.1, os documentos Contrato Social, credenciamento ou Procuração deverão estar com firma reconhecida, onde serão apresentados à Comissão Permanente de Licitação, e será examinada no início da sessão, antes da abertura do envelope nº. 01 – Documentação, que ficará retida pela Comissão de Licitação anexada ao processo, poderão ainda ser apresentados em cópia simples, juntamente com os originais, a fim de que possam ser autenticados pela Comissão Permanente de Licitação.

12.3 - A ausência do representante credenciado ou a não apresentação ou incorreção do documento de credenciamento para participar da Reunião de Abertura dos Envelopes, não acarretará a inabilitação ou desclassificação da empresa licitante, embora que, durante os trabalhos só será permitida a manifestação de representantes legais ou credenciados, que constará de ata, cabendo recurso quanto aos seus efeitos, não sendo permitidas refutações orais.

13 – DA SESSÃO DE ABERTURA DOS ENVELOPES DOCUMENTAÇÃO

13.1 - No dia e hora estabelecidos, na presença dos membros da Comissão Permanente de Licitação, serão abertos, primeiramente, os Envelopes “Documentação” e examinados os seus conteúdos, a fim de serem os participantes considerados habilitados ou não. Aos participantes considerados “inabilitados” quanto aos documentos apresentados, serão





devolvidos intactos os envelopes “Proposta”, desde que tenham desistido da interposição de recursos, ou após a sua denegação, se for o caso.

13.2 - Não havendo pedido de inabilitação, com desistência expressa de interposição de recursos pelas licitantes presentes, os envelopes Proposta poderão ser abertos no mesmo dia em sequência da reunião de habilitação.

13.3 - Havendo recurso, os trabalhos serão suspensos, designando-se nova data para abertura dos Envelopes “Proposta”, que serão rubricados pelos presentes e guardados, no caso de ser inabilitado participante sem representante credenciado para o dia, os trabalhos também serão suspensos, a fim de se permitir o prazo para eventual recurso.

13.4 - Os membros da Comissão poderão suspender os trabalhos a fim de realizar diligências destinadas a melhor instruir o processo licitatório.

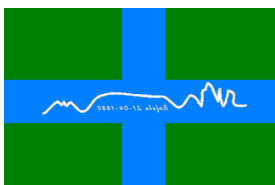
13.5 - As questões porventura suscitadas durante os atos públicos desta licitação, serão resolvidas na presença dos licitantes ou de seus representantes, ou deixadas para posterior deliberações, à juízo da Comissão.

14 – CRITÉRIO DE ACEITAÇÃO E JULGAMENTO

14.1 - Encerrada a fase de habilitação, nos prazos e procedimentos regulamentares, será iniciada a fase de classificação e julgamento das propostas. A sessão pública de abertura dos envelopes propostas se dará em dia e hora estabelecidos, através de publicação na imprensa oficial ou, no caso de desistência de recursos por todos os licitantes, na sessão pública da habilitação.

14.2 - Os representantes das empresas proponentes, presentes ao ato a que se refere o item anterior, deverão examinar cada um dos documentos competentes e rubricá-los.

14.3 - Em caso de empate, a decisão se dará por sorteio em ato público, podendo ser feita na mesma sessão.





14.4 - Procedendo a classificação por ordem crescente, após decorridos os prazos recursais a contar da publicação na imprensa oficial, serão os autos remetidos conclusos para deliberação da autoridade competente quanto à homologação e adjudicação do objeto da licitação.

14.5 - Não serão consideradas para fins de julgamento quaisquer ofertas ou vantagens não previstas neste edital, nem serão aceitas propostas que contenham reduções incidentes sobre a proposta de menor preço, que façam referência a preços de outras empresas proponentes, que mencionem outras taxas, impostos, benefícios, despesas indiretas ou acréscimos de qualquer natureza para serem computados além do preço proposto nem as que estabeleçam outras condições além das previstas neste edital.

14.6 - Compete a Comissão Permanente de Licitação processar e julgar a licitação, classificando os licitantes para fins de adjudicação.

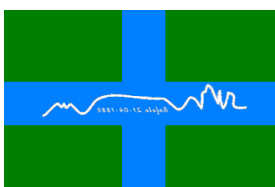
14.7 - A classificação será feita com base no critério de **MENOR VALOR GLOBAL**.

14.8 - A Prefeitura Municipal de Bofete se julga no direito de desclassificar as licitantes, sem direito a indenizações ou ressarcimento, e sem prejuízo de outras sanções cabíveis, se a Prefeitura tiver conhecimento de qualquer fato ou circunstância, anterior ou posterior ao julgamento da licitação, que desabone sua idoneidade ou capacidade financeira, técnica ou administrativa.

14.9 - A Copel fará consulta nos endereços eletrônicos (<http://www.portaldatransparencia.gov.br/sancoes/ceis?ordenarPor=nome&direcao=asc>) do Portal da Transparência do Governo Federal e (<https://www.tce.sp.gov.br/pesquisa-relacao-apeados>) do TCE (Tribunal de Contas do Estado de São Paulo) para averiguar se a há algum impedimento dos licitantes. Caso haja alguma restrição, a empresa será inabilitada.

14.10 - Será ainda desclassificada a proposta que:

- a. Não atender as exigências do edital;
- b. A que for manifestadamente inexequível;





- c. Apresentar emendas, rasuras, borrões, ressalvas, entrelinhas ou cláusulas resolutivas, não permitindo sua identificação clara e precisa, de modo que fique prejudicada sua análise;
- d. Apresentar vantagens não previstas neste edital, bem como oferta de redução sobre a proposta de menor preço;
- e. Não estiver assinada pelo responsável.

15 – DA GARANTIA CONTRATUAL

15.1 - Será exigida prestação de garantia de cumprimento de contrato, a ser posteriormente celebrada com a empresa vencedora desta licitação, no valor de 5% (cinco por cento) do valor global da proposta, até a data para assinatura do contrato e como condição desta assinatura, em uma das modalidades: CAUÇÃO EM DINHEIRO; TÍTULO DA DÍVIDA PÚBLICA; SEGURO GARANTIA ou FIANÇA BANCÁRIA.

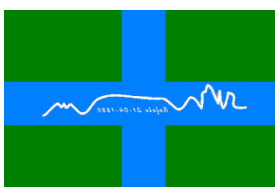
15.2 - Os Títulos da Dívida Pública, somente serão aceitos como garantia, desde que comprovada a devida escrituração em sistema centralizado de liquidação e custódia, pelo seu valor econômico, conforme definido pelo Ministério da Fazenda (Artigo 61, da Lei de Responsabilidade Fiscal).

15.3 - Quando em seguro ou fiança bancária, deverá constar do respectivo documento que o prazo da garantia compreende o recebimento definitivo da obra.

15.4 - A restituição da garantia prestada pela Contratada, somente será liberada após a execução do contrato, ou seja, após a emissão do TERMO DE RECEBIMENTO DEFINITIVO DA OBRA.

15.5 - Caso o pagamento da garantia prestada seja efetuado em dinheiro, o recolhimento far-se-á por guia própria, vinculada em conta especial remunerada, na Tesouraria da Prefeitura.

15.6 - O não cumprimento de quaisquer exigências contidas na legislação em vigor ou nas condições contratuais pactuadas sujeitar-se-á a Contratada às penalidades e sanções previstas na Lei Federal nº. 8.666/93 e suas alterações posteriores, artigos 86 a 88.





16 – DOS PRAZOS DE EXECUÇÃO, DAS MEDIÇÕES DOS SERVIÇOS

16.1 - Os prazos e condições de execução dos serviços serão os seguintes:

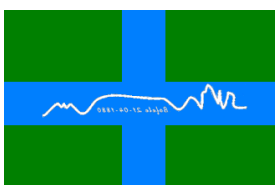
- a. Para início: até 7 (sete) dias corridos, contados a partir da ordem de serviço;
- b. Para conclusão: 60 (sessenta) dias corridos, contados do início da obra;
- c. Para recebimento provisório pelo responsável por seu acompanhamento/fiscalização e/ou Comissão de Vistoria, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes, dentro de 10 (dez) dias corridos de comunicação escrita da conclusão da obra por parte da Contratada;
- d. Para recebimento definitivo pela Comissão designada pelo Prefeito Municipal de Bofete, até 10 (dez) dias corridos após o decurso do prazo de observação, nos termos do artigo 73, I, “b”, da Lei nº 8.666/93, e alterações, considerando esta data de término da obra.

17 – PRAZO, CONDIÇÕES E FORMA DE PAGAMENTO

17.1 - Os pagamentos serão efetuados por etapas, conforme medições, uma vez implementadas as demais condições exigidas na forma de pagamento, cujo ocorrerá em até 30 (trinta) dias.

17.2 - A forma de pagamento será executada através de transferência bancária em favor da contratada, mediante apresentação de nota fiscal devidamente atestada pela autoridade competente acompanhada da medição aprovada pelo Departamento de Projetos e Planejamento do Município.

17.3 - A contratada, quando da emissão e entrega da respectiva Nota Fiscal relativa à medição da parcela da obra, deverá também apresentar cópia dos recolhimentos do ISS, em razão dos serviços que executa, certidão negativa de débito do INSS e do FGTS, com validades vigentes.





- a. Cópias das guias de recolhimento dos encargos previdenciários (INSS e FGTS) resultantes do contrato, devidamente quitadas, relativas à execução do serviço e em conformidade a legislação vigente;
- b. Cópia dos comprovantes do Imposto Sobre Serviço (ISS) resultante do contrato, devidamente quitado, recolhido junto a Prefeitura Municipal, relativo ao mês de execução.

17.4 - O contratante se resguarda no direito de fazer as retenções exigidas em Lei, como por exemplo, previdência social, ISS, imposto de renda, ou outros tributos, pagando a contratada o valor contratado descontado(s) o(s) tributo(s) devido(s).

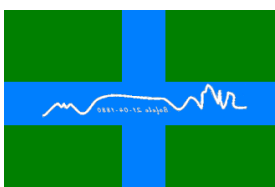
17.5 - Nenhum pagamento será efetuado ao proponente vencedor enquanto pendente de liquidação quaisquer obrigações financeiras que lhe foram impostas, em virtude de penalidade ou inadimplência, sem que isso gere direito ao pleito de reajustamento de preços ou correção monetária.

17.6 - Havendo atraso nos pagamentos não decorrente de falhas no cumprimento das obrigações contratuais principais ou acessórias por parte da Contratada, incidirá correção monetária sobre o valor devido conforme o IPCA-E, bem como juros moratórios, à razão de 0,5% (meio por cento) ao mês, calculados pró-rata tempore, em relação ao atraso verificado.

18 – DA FISCALIZAÇÃO

18.1 - Para assegurar a perfeita execução dos serviços em conformidade com as condições do Edital e cláusulas contratuais, a Prefeitura nomeará um Coordenador para dirigir e acompanhar os trabalhos, ou seja, um engenheiro que ficará responsável pela aprovação da medição.

19 – DA INADIMPLÊNCIA E SANÇÕES





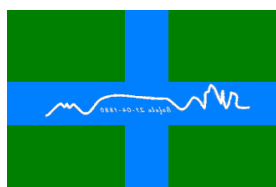
19.1 - O descumprimento total ou parcial das obrigações assumidas pela licitante vencedora, sem justificativa aceita pela Prefeitura, resguardada os preceitos legais pertinentes, poderá acarretar, nas seguintes sanções:

- a. Multa compensatória de 2,5% (dois e meio por cento), calculada sobre o valor total estimado da contratação, pela recusa em assinar o contrato no prazo de 05 (cinco) dias, após convocação, sem prejuízo da aplicação de outras sanções previstas no artigo 87 da Lei Federal nº. 8.666/93;
- b. Multa de mora correspondente a 0,5% (meio por cento), calculada sobre o valor total da contratação, por dia de inadimplência da execução previsto no cronograma físico, até o limite de 10 (dez) dias úteis, caracterizando inexecução parcial; e,
- c. Multa compensatória de 10% (dez por cento), calculada sobre o valor total estimado da contratação, pela inadimplência além do prazo do subitem anterior, caracterizando inexecução total do mesmo;
- d. Advertência;
- e. Suspensão temporária de participar em licitação e impedimento de contratar com a Prefeitura Municipal por prazo de até 02 (dois) anos; e
- f. Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição, ou até que seja promovida a reabilitação, perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a licitante vencedora ressarcir Administração pelos prejuízos resultantes e após decorrido o prazo da sanção aplicada.

19.2 - A aplicação das sanções previstas neste Edital não exclui a possibilidade de aplicação de outras, previstas na Lei nº. 8.666/93 inclusive responsabilização da licitante vencedora por eventuais perdas e danos causados à Administração ou a terceiros.

19.3 - A multa deverá ser recolhida no prazo máximo de 10 (dez) dias corridos, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela Prefeitura Municipal.

19.4 - O valor da multa poderá ser descontado da Fatura ou crédito existente na Prefeitura Municipal, em favor da licitante vencedora, sendo que, caso o valor da multa seja superior ao crédito existente, a diferença será cobrada na forma da lei. Se a multa aplicada for de valor





superior ao primeiro pagamento o excesso também poderá ser descontado do pagamento subsequente e assim sucessivamente.

19.5 - As multas e outras sanções aplicadas só poderão ser relevadas, motivadamente e por conveniência administrativa, mediante ato da Prefeitura Municipal, devidamente justificado.

19.6 - As sanções aqui previstas são independentes entre si, podendo ser aplicadas isoladas ou cumulativamente, sem prejuízo de outras medidas cabíveis.

19.7 - A aplicação de sanções ou multas, não impede que:

- a. Contratante venha rescindir unilateralmente o contrato;
- b. Imposição das penas de suspensão temporária para participar de licitações, de impedimento de contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar;
- c. A Contratada venha reparar eventuais danos, perdas ou prejuízos que por ação ou omissão tenha causado.

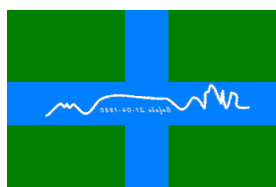
19.8 - As multas são autônomas, a aplicação de uma não exclui a de outra e serão calculadas, salvo exceções, sobre o valor global do contrato.

19.9 - O contrato poderá ser rescindido na ocorrência de qualquer um dos motivos enumerados no artigo 78 da Lei Federal nº. 8.666/93, com as formalidades e consequências previstos nos artigos 79 e 80 da mesma Lei.

20 – DAS RESPONSABILIDADES DA CONTRATADA

20.1 - A contratada é única responsável em qualquer caso, por dano ou prejuízo que eventualmente possa causar a terceiros, em decorrência da mão de obra ora contratada, sem qualquer responsabilidade ou ônus para a Prefeitura pelo ressarcimento ou indenização devidos.

20.2 - A responsabilidade da contratada é integral para com a execução do objeto do presente contrato, nos termos do Código Civil Brasileiro sendo que a presença da fiscalização da Prefeitura, não diminui ou exclui essa responsabilidade.



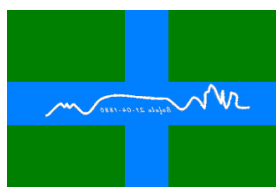


20.3 - Todo serviço mencionado em qualquer documento que integra o contrato será executado sob responsabilidade direta da contratada.

20.4 - É de responsabilidade da contratada o fornecimento de todos os materiais, equipamentos e mão de obra necessários para a execução das obras.

20.5 - Correrão por conta da contratada:

- a. Exclusivamente, todos os impostos e taxas que forem devidos em decorrência na contratação da empreitada, objeto desta licitação;
- b. As contribuições devidas à Seguridade Social;
- c. Exclusivamente, todos os encargos trabalhistas, taxas, prêmios de seguros e de acidentes de trabalho, emolumentos e demais despesas necessárias;
- d. A empresa licitante vencedora obrigará-se a remoção total dos entulhos decorrentes dos serviços bem como, proceder a limpeza geral da área;
- e. A contratada deverá providenciar, às suas expensas, em 7 (sete) dias a contar do início dos serviços, a confecção e instalação de placa indicativa da obra conforme modelo que será fornecido pela Prefeitura;
- f. É de responsabilidade da contratada, a vigilância dos materiais, equipamentos e local onde serão executados os serviços;
- g. A contratada é obrigada a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou de materiais empregados;
- h. Aceitar nas mesmas condições contratuais os acréscimos e supressões de até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato;
- i. Caberá a contratada a garantia dos serviços executados por um prazo mínimo de 5 (cinco) anos;
- j. É de responsabilidade da contratada de manter, durante toda execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas;
- k. A contratada é responsável pelos danos causados diretamente à Administração, ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo na execução do contrato, não excluindo





ou reduzindo essa responsabilidade à fiscalização ou o acompanhamento pelo órgão interessado;

1. Apresentar, em até 05 (cinco) dias diretos da assinatura do contrato, a ART (Anotação de Responsabilidade Técnica) – CREA, no valor e objeto do contrato.

21 – DAS ALTERAÇÕES

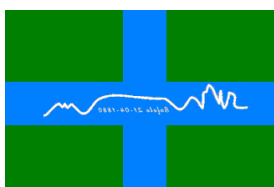
21.1 - O instrumento contratual poderá ser alterado nos seguintes casos, estabelecidos pela Lei Federal nº. 8.666/93 e demais alterações posteriores, em seu artigo 65 e demais parágrafos:

21.1.1 - Unilateralmente pela Administração.

- a. Quando houver modificações do projeto ou das especificações, para melhor adequação técnica aos seus objetos;
- b. Quando necessária a modificação do valor contratual em decorrência de acréscimo ou diminuição quantitativa de seu objeto, nos limites permitidos por Lei.

21.1.2 - Por acordo entre as partes:

- a. Quando conveniente a substituição da garantia de execução;
- b. Quando necessária a modificação do regime de execução da obra, serviço ou material, bem como do modo de fornecimento, em face à verificação técnica da inaplicabilidade dos termos contratuais originais;
- c. Para restabelecer a relação, que as partes pactuaram inicialmente, entre os encargos do contratado e a retribuição da Administração para a justa remuneração da obra, serviço ou fornecimento, objetivando a manutenção do equilíbrio econômico-financeiro inicial do contrato, na hipótese de fatos imprevisíveis, ou previsíveis, porém incalculáveis, retardadores ou impeditivos da execução do ajustado, ou ainda em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe, configurando a lei econômica extraordinária ou extracontratual.





21.2 - Quaisquer tributos ou encargos legais criados, alterados ou extintos, bem como a superveniência de disposições legais, quando ocorrida após a data da apresentação da proposta, de comprovada repercussão nos preços contratados, implicarão na revisão destes para mais ou para menos, conforme o caso.

21.3 - Em havendo alteração unilateral do contrato que aumente os encargos do contrato, a Administração deverá restabelecer, por aditamento, o equilíbrio econômico-financeiro.

22 – DA RESCISÃO

22.1 - O presente contrato será rescindido de pleno direito unilateralmente em caso de:

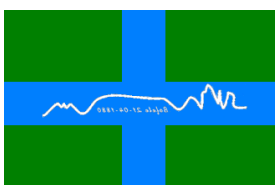
- a. Inexecução total do ajuste, após a assinatura do termo contratual.
- b. Inexecução parcial do contrato, ou constatada a não adequação do objeto entregue com as especificações do edital;
- c. Não manter durante a execução do contrato todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
- d. Má execução do objeto contratado.

23 – DA ADJUDICAÇÃO, HOMOLOGAÇÃO E ASSINATURA DO CONTRATADO

23.1 - Os autos conclusos serão remetidos para a autoridade competente que procederá quanto à homologação e adjudicação do objeto da licitação.

23.2 - Uma vez homologada a presente Tomada de Preços sem que contra esse ato penda qualquer recurso, a Prefeitura Municipal convocará o proponente a quem o objeto desta licitação for adjudicado, para assinar o respectivo contrato elaborado conforme Anexo deste Edital, no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, sob pena de decair o direito de contratar, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital e seus Anexos, na Lei Federal nº. 8.666/93.

23.3 - O prazo de convocação poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, quando solicitado pela parte, durante o seu transcurso, desde que ocorra motivo justificado e aceito pela administração.





23.4 - Quando o convocado não assinar o contrato no prazo e condições estabelecidas, o Setor de Licitações poderá convocar as outras licitantes na ordem de classificação para fazê-lo com igual prazo e nas mesmas condições da proposta vencedora, ou ainda propor a revogação da licitação.

23.5 - Decorridos 60 (sessenta) dias da data de abertura das propostas, sem convocação para contratação, ficam as licitantes liberadas dos compromissos assumidos.

23.6 - O contrato e seus aditamentos, se houver, serão lavrados no Setor de Licitações.

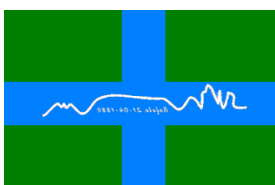
23.7 - A condição de pagamento, reajuste, faturamento, garantia de execução contratual, penalidades, obrigações e responsabilidades são as estabelecidas neste Edital e na “Minuta do Contrato”.

24 – DOS RECURSOS PREVISTOS EM LEI

24.1 - As empresas proponentes, participantes da presente Tomada de Preços, poderão recorrer à autoridade competente contra qualquer ato relacionado, bem como impugnar o próprio edital, desde que observadas as condições e termos impostos pela Lei Federal nº. 8.666/93:

24.1.1 - Recurso, no prazo de 05 (cinco) dias úteis a contar da intimação do ato ou da lavratura da ata, nos casos de:

- a. Habilitação ou inabilitação dos licitantes;
- b. Julgamento das propostas;
- c. Anulação ou revogação da licitação;
- d. Indeferimento do pedido de inscrição cadastral;
- e. Rescisão do contrato, a que se refere o inciso I do art. 79 da Lei 8.666/93;
- f. Aplicação das penas de advertência, suspensão temporária ou multa.





24.1.2 - Representação no prazo de 05 (cinco) dias úteis da intimação da decisão relacionada com o objeto da licitação ou do contrato, de que não caiba recurso hierárquico.

24.1.3 - Interposto, o recurso será comunicado aos demais licitantes que poderão impugná-lo no prazo de 05 (cinco) dias úteis.

24.2 - Não serão recebidos recursos apresentados ou protocolados fora do prazo previsto.

24.3 – Os recursos, pedidos de esclarecimentos e informações sobre o presente edital poderão ser requeridos presencialmente, no Paço Municipal, sito à Rua 9 de Julho, 290, Centro, Bofete/SP, das 08h00min às 11h00min e das 12h30min às 16h00min, diariamente, exceto aos sábados, domingos e feriados; por e-mail nos endereços licitacao@bofete.sp.gov.br ou compras2@bofete.sp.gov.br; por escrito no endereço supra citado.

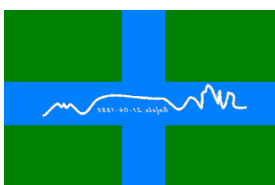
25 – DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

25.1 - As empresas proponentes ficam obrigadas a fornecer à Comissão Permanente de Licitação todas as informações e documentos suplementares necessários ao esclarecimento de situações surgidas. Será eliminado (inabilitada ou desclassificada) o proponente que não atender, no prazo estabelecido, qualquer das solicitações.

25.2 - A Comissão Permanente de Licitação, sem prejuízo no item anterior, poderá promover diligências para esclarecer ou complementar a instrução do procedimento licitatório, em qualquer fase da Tomada de Preços, inclusive por meio de vista às sedes das proponentes.

25.3 - A contratante não assume, em hipótese alguma, qualquer responsabilidade pelos débitos contraídos pelas proponentes para apresentação das propostas ou decorrentes da execução do contrato originado da presente tomada de preços.

25.4 - Objetivando a estrita obediência à legislação, para todas as omissões do presente edital aplicar-se-ão a Lei Federal nº. 8.666/93 e alterações posteriores.





25.5 - De cada reunião da Comissão Permanente de Licitações será lavrada uma ata circunstanciada dos respectivos trabalhos, a qual será assinada pelos membros dessa Comissão e pelos representantes das empresas proponentes, quando presentes.

25.6 - As dúvidas que eventualmente surgirem durante a realização de qualquer dos atos públicos a que a presente Tomada de Preço esteja sujeita, serão decididas por maioria de votos, pela Comissão Permanente de Licitações.

25.7 - A Contratante deverá anular por ilegalidades, podendo revogar o presente certame, ou sobrestar face à importunidade de sua realização, mediante despacho devidamente fundamentado, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

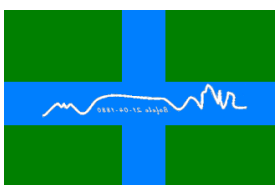
25.8 - Os documentos exigidos nesta Tomada de Preços que por lei não tenham prazo específico de validade, deverão ser expedidos até a data de abertura do envelope documentação ou conter prazo de validade que se encerre após essa data.

25.9 - Pela elaboração e apresentação da documentação e proposta, os proponentes não terão qualquer vantagem, remuneração ou indenização de espécie ou natureza alguma.

25.10 - Qualquer contribuinte é parte legítima para impugnar o presente Edital por irregularidades na aplicação da Lei, devendo protocolar o pedido até 5 (cinco) dias úteis antes da data fixada para a abertura dos envelopes de habilitação, devendo a administração julgar e responder a impugnação em até 3 (três) dias úteis.

25.11 - Decairá do direito de impugnar o presente Edital perante a Administração o proponente que não o fizer até o segundo dia útil que anteceder a abertura dos envelopes com as propostas, as falhas ou irregularidades que viciarem o Edital, hipótese em que tal comunicação não terá efeito de recurso.

25.12 - A impugnação feita intempestivamente pela proponente não o impedirá de participar no processo licitatório até a decisão definitiva.





25.13 - Uma vez iniciada a reunião de abertura dos envelopes “Habilitação” e “Proposta”, não serão permitidas quaisquer retificações, nem admitidos proponentes retardatários.

25.14 - Não será permitida a subcontratação total ou parcial do seu objeto, a associação do contratado ou outrem, a cessão ou transferência total ou parcial bem como a fusão, cisão ou incorporação. (art. 78, VI da Lei Federal nº. 8.666/93 e demais alterações posteriores)

25.15 - Só terão direito a se manifestar e rubricar as propostas, bem como apresentar reclamações ou recursos e assinar a ata da reunião, os representantes dos licitantes, designados na fase de habilitação.

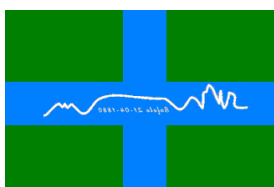
25.16 - Fica assegurado à Administração o direito, com a devida fundamentação, aceitar ou recusar, no todo ou em parte, quaisquer propostas podendo inclusive, anular ou revogar a presente licitação, sem que desse ato ocorra à empresa participante o direito de qualquer título de indenização, ainda que por despesas que tenha efetuado para se apresentar à mesma.

25.17 - Os casos omissos e não previstos neste edital e demais anexos, serão julgados pela Comissão Permanente de Licitação em consonância com a Lei Federal nº. 8.666/93 e alterações posteriores.

25.18 - Caso todas as proponentes sejam inabilitadas ou todas as propostas sejam desclassificadas a Comissão Permanente de Licitações, poderá proceder a prazo para que as licitantes apresentem nova documentação ou novas propostas, conforme § 3º. do art. 48 da Lei Federal nº. 8.666/93 e demais alterações posteriores.

26 – DISPOSIÇÕES FINAIS

26.1 - A participação no presente certame implica no reconhecimento que examinou todo o Anexo I como também tem conhecimento do local da obra, não existindo nenhuma falha nos mesmos, concordando assim com estes documentos na sua íntegra.





26.2 - No interesse da Administração a presente Tomada de Preços poderá ser revogada ou anulada pelo Prefeito Municipal, sem que por esse motivo, tenham o concorrente direito a qualquer reclamação ou indenização.

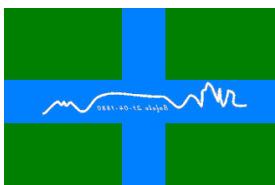
27 – DO FORO

27.1 - Para dirimir controvérsias e medidas decorrentes do presente edital, dos contratos que vierem a ser celebrados e da interpretação de seus correspondentes termos, condições e anexos deverão ser propostas no Foro da Comarca de Porangaba/SP.

Bofete, 4 de dezembro de 2023.



CLAUDÉCIO JOSÉ EBURNEO
Prefeito Municipal





ANEXO I

MINUTA DO CONTRATO

PROCESSO N° 135/2023

TOMADA DE PREÇOS N° 15/2023

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE BOFETE

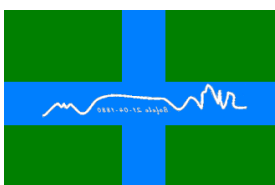
CONTRATADA: _____

OBJETO: CONSTRUÇÃO CIVIL - PONTE EM ADUELAS - CÓRREGO SÃO ROQUE VELHO - BAIRRO BENETON

PREÂMBULO

Pelo presente instrumento de contrato de Execução de drenagem e Reforma predial, que entre si celebram, de um lado PREFEITURA MUNICIPAL DE BOFETE (SP), com sede à Rua 9 de Julho, n.º 290, Centro, Município de Bofete, Estado de São Paulo, inscrita no CNPJ sob n.º 46.634.143/0001-56, neste ato devidamente representada pelo Prefeito do Município Sr. CLAUDÉCIO JOSÉ EBÚRNEO, brasileiro, casado, profissional autônomo, residente e domiciliado à Rua Campos Salles n.º 426, Centro, nesta cidade, portador do RG n.º 17.225.460 SSP-SP e CPF n.º 113.299.598-17, denominado neste ato simplesmente CONTRATANTE e de outro lado a empresa _____, inscrita no CNPJ sob n.º _____ e Inscrição Estadual sob n.º _____, estabelecida na _____, Município de _____, Estado de _____, representada pelo senhor _____, brasileiro, casado, empresário, portador da cédula de identidade RG sob n.º _____ e do CPF n.º _____, residente e domiciliado na _____, _____, Município de _____, Estado de _____, e figurando como preposto, o Sr(a). _____, portador do RG n.º _____, inscrito no CPF n.º _____, neste ato denominada simplesmente CONTRATADA, fica justo e contratado o seguinte:

CLÁUSULA 1 – DO OBJETO E SEUS ELEMENTOS CARACTERÍSTICOS





1.1 - Constitui objeto do presente contrato, a execução de CONSTRUÇÃO CIVIL - PONTE EM ADUELAS - CÓRREGO SÃO ROQUE VELHO - BAIRRO BENETON conforme projeto, planilha e local apresentados no instrumento licitatório, compreendendo o fornecimento de todos os materiais de construção empregados, equipamentos, mão de obra, canteiro de obras, serviços complementares, transportes, etc., conforme, Plano de Trabalho, Memorial Descritivo, Memória de Cálculo de Quantitativo, Cronograma Físico Financeiro, Planilha Orçamentária e projetos constantes no ANEXO I, bem como a proposta apresentada no processo, onde fazem parte integrante do presente contrato, objeto do Processo Licitatório nº 135/2023 – Tomada de Preços nº. 15/2023.

CLÁUSULA 2 – DO REGIME DE EXECUÇÃO

2.1 - Os serviços serão executados sob o regime de empreitada integral.

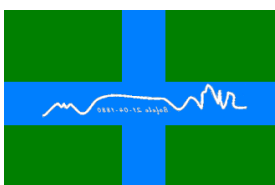
CLÁUSULA 3 – DO PREÇO E CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

3.1 - Para a execução dos serviços mencionados na cláusula primeira, a Contratada receberá da Contratante o valor total de R\$ _____ (_____).

3.2 - Os pagamentos serão efetuados por etapas, conforme medições, uma vez implementadas as demais condições exigidas na forma de pagamento, cujo ocorrerá em até 30 (trinta) dias.

3.3 - A forma de pagamento será executada através de transferência bancária em favor da contratada, mediante apresentação de nota fiscal devidamente atestada pela autoridade competente acompanhada da medição aprovada pelo Departamento de Projetos e Planejamento do Município.

3.4 - A contratada, quando da emissão e entrega da respectiva Nota Fiscal relativa à medição da parcela da obra, deverá também apresentar cópia dos recolhimentos do ISS, em razão dos serviços que executa, certidão negativa de débito do INSS e do FGTS, com validades vigentes.





- a. Cópias das guias de recolhimento dos encargos previdenciários (INSS e FGTS) resultantes do contrato, devidamente quitadas, relativas à execução do serviço e em conformidade a legislação vigente;
- b. Cópia dos comprovantes do Imposto Sobre Serviço (ISS) resultante do contrato, devidamente quitado, recolhido junto a Prefeitura Municipal, relativo ao mês de execução.

3.5 - O contratante se resguarda no direito de fazer as retenções exigidas em Lei, como por exemplo, previdência social, ISS, imposto de renda, ou outros tributos, pagando a contratada o valor contratado descontado(s) o(s) tributo(s) devido(s).

3.6 - Nenhum pagamento será efetuado ao proponente vencedor enquanto pendente de liquidação quaisquer obrigações financeiras que lhe foram impostas, em virtude de penalidade ou inadimplência, sem que isso gere direito ao pleito de reajustamento de preços ou correção monetária.

3.7 - Havendo atraso nos pagamentos não decorrente de falhas no cumprimento das obrigações contratuais principais ou acessórias por parte da Contratada, incidirá correção monetária sobre o valor devido conforme o IPCA-E, bem como juros moratórios, à razão de 0,5% (meio por cento) ao mês, calculados pró-rata tempore, em relação ao atraso verificado.

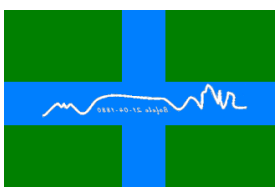
CLÁUSULA 4 – DOS PRAZOS E VIGÊNCIA DO CONTRATO

4.1 - Os prazos de execução das obras são os seguintes:

Para início: até 7 (sete) dias corridos, contados a partir da ordem de serviço;

Para conclusão: 60 (sessenta) dias corridos, contados do início da obra;

Para recebimento provisório pelo responsável por seu acompanhamento/fiscalização e/ou Comissão de Vistoria, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes, dentro de 10 (dez) dias corridos de comunicação escrita da conclusão da obra por parte da Contratada;





Para recebimento definitivo pela Comissão designada pelo Prefeito Municipal de Bofete, até 10 (dez) dias corridos após o decurso do prazo de observação, nos termos do artigo 73, I, “b”, da Lei nº 8.666/93, e alterações, considerando esta data de término da obra;

O presente instrumento encerrar-se-á em __/__/____;

O prazo de vigência constante do subitem anterior poderá ser prorrogado, desde que solicitado pela contratada e aceito pela contratante, nos termos no art. 57, §2º. da Lei Federal nº. 8.666/93.

CLÁUSULA 5 – DA INDICAÇÃO DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

5.1 - Para a execução dos referidos serviços, as despesas onerarão a seguinte classificação orçamentária:

02.00 - Poder Executivo

02.11.00 – Departamento de Obras, Serviços Urbanos e Rurais

02.11.02 – Serviços Rurais

4.0.00.00.00 – Despesas de Capital

4.4.00.00.00 – Investimentos

4.4.90.00.00 – Aplicações Diretas

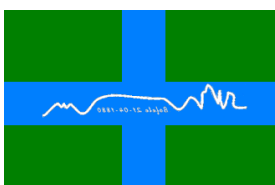
4.4.90.51.00 – Obras e Instalações

20.606.0035.1028 – Pavimentação, calçam. de vias públicas urbanas e obras complementares (ficha 288)

CLÁUSULA 6 – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

6.1 – São obrigações da Contratada:

- a. Responsabilizar-se integralmente pelos serviços ora contratados;
- b. Disponibilizar empregados e equipamentos necessários ao bom desempenho e eficácia dos serviços ora contratados;
- c. Enviar todas as documentações solicitadas pelo contratante, notadamente, as relacionadas na cláusula terceira, retro, e seus parágrafos;



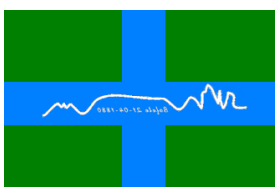


- d. Fornecer empregados com as qualidades técnicas exigidas para o desempenho dos serviços ora contratados;
- e. Indicar um Supervisor Técnico que atenderá como preposto todas as reclamações, dúvidas, visando a melhor forma de prestação dos serviços ora contratados;
- f. Os horários de trabalho dos empregados da contratada deverá obedecer ao estipulado nos dissídios ou convenção coletivo vigente, sendo certo que se houver extrapolação de horário permitido, deverá a contratada pagar pelas horas extras respectivas;
- g. A contratada se obriga a também a respeitar outras determinações do contratante, as quais por omissão, não constaram da presente avença, sendo certo que o contratante comunicará por escrito tais exigências;
- h. A contratada será civil e criminalmente responsável por todo e qualquer acidente ou danos a terceiros, na execução dos serviços contratados, inclusive o pagamento das indenizações devidas;
- i. A contratada se responsabiliza, também, por todos os débitos tributários, cíveis, criminais e trabalhistas em decorrência dos serviços ora contratados, além de não formar vínculo empregatício entre os trabalhadores da contratada e o contratante;
- j. Manter no local da obra, registro de desempenho da obra em execução;
- k. Manter no local da obra o Livro de Ordem (diário de obra), conforme determina a Resolução 1.024 do CONFEA (Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia);
- l. Manter no local da obra, preposto para acompanhamento da obra;

CLÁUSULA 7 – DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

7.1 – São obrigações do Contratante:

- a. Pagar pelos serviços prestados, desde que a contratada apresente os documentos exigidos no presente contrato;
- b. Indicar um responsável técnico para acompanhar os trabalhos da contratada;
- c. Prestar informações e esclarecimentos aos empregados da contratada que eventualmente venham ser solicitados e que digam respeito a natureza dos serviços ora contratados;





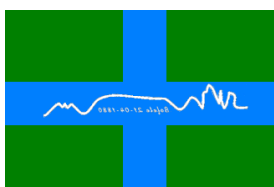
- d. Acompanhar e fiscalizar todas as atividades da contratada pertinentes ao objeto contratado, o que não exime a contratada da responsabilidade por danos causados.

CLÁUSULA 8 – DAS INADIMPLENCIAS E PENALIDADES

8.1 - O descumprimento total ou parcial das obrigações assumidas pela contratada, sem justificativa aceita pela contratante, resguardados os preceitos legais pertinentes, poderá acarretar, nas seguintes sanções:

- a. Multa compensatória de 5% (cinco por cento), calculada sobre o valor total estimado da contratação, pela recusa em assinar o contrato no prazo de 05 (cinco) dias, após convocação, sem prejuízo da aplicação de outras sanções previstas no artigo 87 da Lei Federal n.º. 8.666/93;
- b. Multa de mora correspondente a 0,5% (meio por cento), calculada sobre o valor total da contratação, por dia de inadimplência da execução previsto no cronograma físico, até o limite de 10 (dez) dias úteis, caracterizando inexecução parcial; e,
- c. Multa compensatória de 10% (dez por cento), calculada sobre o valor total estimado da contratação, pela inadimplência além do prazo do subitem anterior, caracterizando inexecução total do mesmo;
- d. Advertência;
- e. Suspensão temporária de participar em licitação e impedimento de contratar com a Prefeitura Municipal por prazo de até 02 (dois) anos; e
- f. Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição, ou até que seja promovida a reabilitação, perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a licitante vencedora ressarcir Administração pelos prejuízos resultantes e após decorrido o prazo da sanção aplicada.

8.2 - A aplicação das sanções previstas neste contrato não exclui a possibilidade de aplicação de outras, previstas na Lei Federal n.º. 8.666/93 inclusive responsabilização da licitante vencedora por eventuais perdas e danos causados à Administração ou a terceiros.





8.3 - A multa deverá ser recolhida no prazo máximo de 10 (dez) dias corridos, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela contratante.

8.4 - O valor da multa poderá ser descontado da Fatura ou crédito existente em favor da contratada, sendo que, caso o valor da multa seja superior ao crédito existente, a diferença será cobrada na forma da lei. Se a multa aplicada for de valor superior ao primeiro pagamento, o excesso também poderá ser descontado do pagamento subsequente e assim sucessivamente.

8.5 - As multas e outras sanções aplicadas só poderão ser relevadas, motivadamente e por conveniência administrativa, mediante ato da contratante, devidamente justificado.

8.6 - As sanções aqui previstas são independentes entre si, podendo ser aplicadas isoladamente ou cumulativamente, sem prejuízo de outras medidas cabíveis.

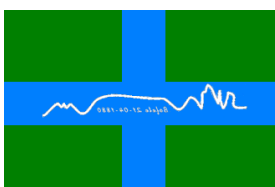
CLÁUSULA 9 – DAS ALTERAÇÕES CONTRATUAIS

9.1 - O presente contrato poderá sofrer alterações nos termos do artigo 65, da Lei 8666/93, sempre mediante a formalização do correspondente termo aditivo:

9.1.1 - Em relação à alínea d do inciso II do artigo supracitado, o equilíbrio econômico financeiro poderá ser concedido apenas quando decorrido 01 (um) ano da assinatura do termo contratual, utilizando-se a mesma referência da planilha orçamentária.

CLÁUSULA 10 – DA RESCISÃO CONTRATUAL

10.1 - O contratado não poderá transferir ou subcontratar o objeto deste contrato, no todo ou em parte, sob pena de rescisão unilateral do contratante. A inexecução total ou parcial deste contrato ensejará a sua rescisão, nos termos dos artigos 77 a 80 da Lei 8666/93, independentemente de interpelação judicial ou extrajudicial e sem prejuízo do disposto nos artigos 86 a 88 do mesmo diploma legal, sendo certo que o contratante poderá reter créditos do Contratado e promover a cobrança judicial ou extrajudicial de perdas e danos, a fim de se ressarcir de prejuízos que advierem do rompimento.





10.2 - O presente contrato será rescindido de pleno direito em caso de:

- a. Inexecução total do ajuste, após a assinatura do termo contratual;
- b. Inexecução parcial do contrato, ou constatada a não adequação do objeto entregue com as especificações do edital;
- c. Não manter durante a execução do contrato todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
- d. Má execução do objeto contratado.

CLÁUSULA 11 – DAS CONDIÇÕES GERAIS

11.1 - Consoante cláusula primeira do presente contrato, o processo licitatório, que originou a avença em comento, faz parte integrante do presente instrumento.

CLÁUSULA 12 – DA GESTÃO E FISCALIZAÇÃO

12.1 - Ficam nomeados os funcionários abaixo para a gestão e fiscalização desse instrumento:

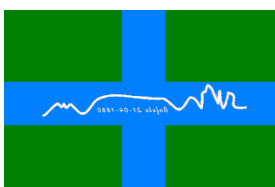
Nome: _____ - Cargo: _____ – Responsável pela fiscalização.

Nome: _____ - Cargo: _____ – Responsável pela gestão do contrato.

CLÁUSULA 13 – DO FORO

13.1 - Fica eleito o foro da Comarca de Porangaba, Estado de São Paulo, para serem dirimidas possíveis dúvidas oriundas do presente instrumento.

E, por estarem de acordo, após lido e achado conforme, firmam perante as testemunhas abaixo assinadas, o presente instrumento em 03 (três) vias de igual teor para os mesmos fins de direito.

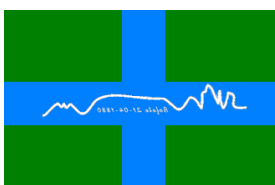




Bofete, __ de _____ de 2023.

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOFETE
CLAUDÉCIO JOSÉ EBURNEO - PREFEITO MUNICIPAL
CONTRATANTE

CONTRATADA





ANEXO II

MODELO DE CREDENCIAMENTO

PROCESSO N° 135/2023

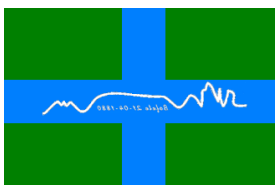
TOMADA DE PREÇOS N° 15/2023

OBJETO: CONSTRUÇÃO CIVIL - PONTE EM ADUELAS - CÓRREGO SÃO ROQUE VELHO - BAIRRO BENETON

A Firma/Empresa _____, sediada na rua _____, no _____, _____ Cidade _____, _____ Estado _____, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ) sob o nº _____, por seu representante legal (Diretor, Gerente, Proprietário, etc.), constitui, para fins de VISITA AO LOCAL DA OBRA da TOMADA DE PREÇOS no ____/____ - _____, o Senhor (a) _____, R.G. _____ (ou outro documento de identificação), podendo para tanto praticar todos os atos necessários à concretização da finalidade e, em nome desta, representá-la.

_____, ____ de _____ de _____

assinar





ANEXO III

MODELO DECLARAÇÃO DE IDONEIDADE

PROCESSO N° 135/2023

TOMADA DE PREÇOS N° 15/2023

**OBJETO: CONSTRUÇÃO CIVIL - PONTE EM ADUELAS - CÓRREGO SÃO
ROQUE VELHO - BAIRRO BENETON**

DECLARAÇÃO

(Nome da Empresa)

CNPJ/MF N° _____,

sediada.

(Endereço Completo)

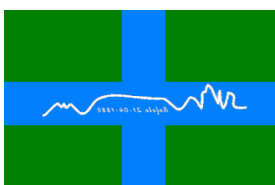
Declara, sob as penas da Lei, que na qualidade de proponente do Procedimento Licitatório n° 628/2021, sob a modalidade TOMADA DE PREÇOS n° 10/2021 instaurada pela Prefeitura Municipal de Bofete/SP, que não fomos declarados inidôneos para licitar ou contratar com o Poder Público, em qualquer de suas esferas.

Por ser expressão de verdade, firmamos a presente.

(Local e Data)

(Nome e Número da Carteira de Identidade do Declarante)

OBS. Esta declaração deverá ser emitida em papel timbrado da empresa proponente e carimbada com o número do CNPJ.





ANEXO IV

MODELO DE DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATOS IMPEDITIVOS

PROCESSO Nº 135/2023

TOMADA DE PREÇOS Nº 15/2023

OBJETO: CONSTRUÇÃO CIVIL - PONTE EM ADUELAS - CÓRREGO SÃO
ROQUE VELHO - BAIRRO BENETON

DECLARAÇÃO

(Nome da Empresa)

CNPJ/MF Nº _____,

sediada

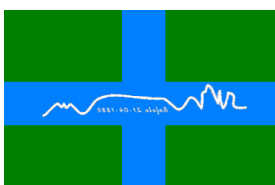
(Endereço Completo)

Declaro, sob as penas da Lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no presente processo e que está ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

(Local e Data)

(Nome e Número da Carteira de Identidade do Declarante)

OBS. Esta declaração deverá ser emitida em papel timbrado da empresa proponente e carimbada com o número do CNPJ.





ANEXO V

DECLARAÇÃO DE QUE NÃO EMPREGA MENOR

PROCESSO N° 135/2023

TOMADA DE PREÇOS N° 15/2023

**OBJETO: CONSTRUÇÃO CIVIL - PONTE EM ADUELAS - CÓRREGO SÃO
ROQUE VELHO - BAIRRO BENETON**

DECLARAÇÃO

(Nome da Empresa)

CNPJ/MF N° _____,

sediada

(Endereço Completo)

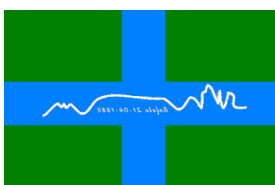
Declaro que não possuímos, em nosso Quadro de Pessoal, empregados menores de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e em qualquer trabalho, menores de 16 (dezesseis) anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos, em observância à Lei Federal n° 9854, de 27.10.99, que acrescentou o inciso V ao art. 27 da Lei Federal n° 8666/93.

(Local e Data)

(Nome e Número da Carteira de Identidade do Declarante)

OBS.

- 1) Esta declaração deverá ser emitida em papel timbrado da empresa proponente e carimbada com o número do CNPJ.
- 2) Se a empresa licitante possuir menores de 14 anos aprendizes deverá declarar essa condição.





ANEXO VI

DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE

PROCESSO N° 135/2023

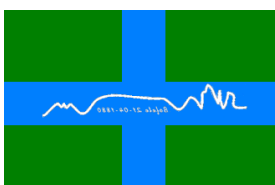
TOMADA DE PREÇOS N° 15/2023

OBJETO: CONSTRUÇÃO CIVIL - PONTE EM ADUELAS - CÓRREGO SÃO ROQUE VELHO - BAIRRO BENETON

DECLARO, sob as penas da lei, sem prejuízo das sanções e multas previstas neste ato convocatório, que a empresa (denominação da pessoa jurídica), CNPJ n.º é microempresa ou empresa de pequeno porte, nos termos do enquadramento previsto na Lei Complementar n.º 123, de 14 de dezembro de 2006 com nova redação dada pela LC 147/2014, cujos termos declaro conhecer na íntegra, estando apta, portanto, a exercer o direito de preferência como critério de desempate no procedimento licitatório do TOMADA DE PREÇOS n.º 07/2021, realizado pela Prefeitura do Município de Bofete.

Local e data

Nome e n° da cédula de identidade do declarante





ANEXO VII

DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

PROCESSO N° 135/2023

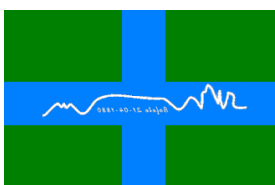
TOMADA DE PREÇOS N° 15/2023

OBJETO: CONSTRUÇÃO CIVIL - PONTE EM ADUELAS - CÓRREGO SÃO ROQUE VELHO - BAIRRO BENETON

Declaramos para fins de atendimento ao que consta do edital do Pregão.....da Prefeitura Municipal de Bofete, Estado de São Paulo, que a empresa.....tomou conhecimento do Edital e anexos, bem como de todas as condições de participação na Licitação e se compromete a cumprir todos os termos do Edital, e a fornecer produtos de qualidade, sob as penas da Lei.

Local e data:

Assinatura e carimbo da empresa:





ANEXO VIII

AVISO DE RECEBIMENTO DE EDITAL	
PROCESSO Nº 135/2023	
TOMADA DE PREÇOS Nº 15/2023	
OBJETO: CONSTRUÇÃO CIVIL - PONTE EM ADUELAS - CÓRREGO SÃO ROQUE VELHO - BAIRRO BENETON	
Empresa:	
Endereço:	
Cidade:	Estado:
CNPJ:	I.E.:
Telefone:	Fax:
E-mail:	
Pessoa responsável:	

ATENÇÃO

É responsabilidade da empresa o recebimento do edital junto Departamento de Administração. A não comunicação imediata do recebimento poderá prejudicar a empresa, que não será notificada sobre eventuais alterações ocorridas no decorrer da licitação. O recebimento deverá ser imediato junto à retirada do Edital e seus anexos.

Para: Departamento de Administração.

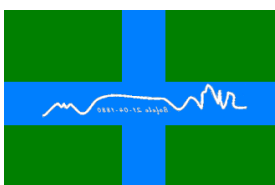
A/C Mateus Felipe Holtz – Presidente da Copel

Fone: (14) 3883-9300 e-mail: licitacao@bofete.sp.gov.br

MENSAGEM

Comunico à Copel, o recebimento do edital da TOMADA DE PREÇOS nº. 15/2023.

.....
Assinatura do responsável





ANEXO IX

FASE PRELIMINAR

SOLICITAÇÃO DE ABERTURA DE PROCEDIMENTO LICITATÓRIO

Do Setor de Licitações

Ao Exmo. Sr. Prefeito Municipal

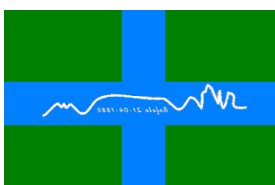
Claudécio José Eburneo

Em razão do memorial descritivo projetado pelo Setor de Engenharia e Planejamento da Prefeitura Municipal de Bofete, a fim de providenciar a construção de ponte em aduelas na Estada Municipal Beneton, na altura em que corta o Córrego São Roque Velho, considero que é necessária a abertura de procedimento licitatório na modalidade Tomada de Preços para contratação de empresa especializada no respectivo serviço. Destarte, o setor responsável apurou valor global de aceitabilidade de R\$ 430.977,36 (quatrocentos e trinta mil, novecentos e setenta e sete reais, trinta e seis centavos). Nesse sentido peço autorização para dar prosseguimento ao certame.

Setor de Licitações em 22 de novembro de 2023.

MATEUS FELIPE HOLTZ

Presidente da Copel





AUTORIZAÇÃO

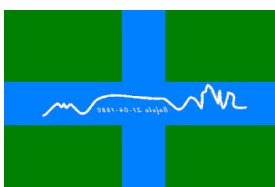
Ao Senhor Mateus Felipe Holtz
Presidente da Copel

Diante do exposto por Vossa Senhoria, a fim de providenciar a construção de ponte em aduelas na Estada Municipal Beneton, na altura em que corta o Córrego São Roque Velho, AUTORIZO a abertura de procedimento licitatório na modalidade de Tomada de Preços. Proceda-se como determina a legislação em vigor.

Atenciosamente.

Gabinete do Prefeito em 22 de novembro de 2023

Claudécio José Eburneo
Prefeito Municipal





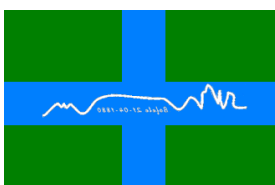
SOLICITAÇÃO DE INFORMAÇÃO DE CLASSIFICAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

Ao Setor de Contabilidade
A/C Erick Alves de Castro
Contador

Solicito a Vossa Senhoria informações quanto à existência de dotação para atender o certame, bem como especificar o enquadramento da mesma objetivando a cobertura da despesa com a contratação de empresa especializada no serviço construção civil, cujo valor global de aceitabilidade de R\$ 430.977,36 (quatrocentos e trinta mil, novecentos e setenta e sete reais, trinta e seis centavos).

Setor de Licitações em 22 de novembro de 2023.

MATEUS FELIPE HOLTZ
Presidente da Copel





SOLICITAÇÃO DE RESERVA DE RECURSOS FINANCEIROS

Ao Setor de Finanças

A/C Janderson de Oliveira e Silva

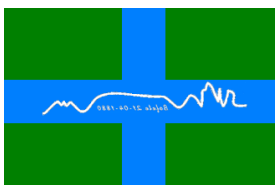
Tesoureiro

Tendo em vistas que se acha em fase de abertura o Processo Licitatório nº 135/2023 – Tomada de Preços nº 15/2023, destinada à contratação de empresa especializada no serviço de construção civil, cujo valor global de aceitabilidade de proposta é de R\$ 430.977,36 (quatrocentos e trinta mil, novecentos e setenta e sete reais, trinta e seis centavos), solicito a Vossa Senhoria a reserva financeira no valor acima mencionado.

Setor de Licitações em 22 de novembro de 2023.

MATEUS FELIPE HOLTZ

Presidente da Copel





INDICAÇÃO DE CLASSIFICAÇÕES ORÇAMENTÁRIAS

Ao Sr. Mateus Felipe Holtz
Presidente da Copel

Em atenção à solicitação de Vossa Senhoria, informo que no orçamento em vigor existe a dotação orçamentária na qual contabilizar-se-á a despesa destinada à contratação de empresa especializada no serviço de construção civil, cujo valor global de aceitabilidade de R\$ 430.977,36 (quatrocentos e trinta mil, novecentos e setenta e sete reais, trinta e seis centavos). A contabilização da despesa deverá obedecer às seguintes classificações orçamentárias:

02.00 - Poder Executivo

02.11.00 – Departamento de Obras, Serviços Urbanos e Rurais

02.11.02 – Serviços Rurais

4.0.00.00.00 – Despesas de Capital

4.4.00.00.00 – Investimentos

4.4.90.00.00 – Aplicações Diretas

4.4.90.51.00 – Obras e Instalações

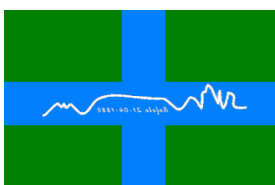
20.606.0035.1028 – Pavimentação, calçam. de vias públicas urbanas e obras complementares (ficha 288)

Setor de Contabilidade em 22 de novembro de 2023

Erick Alves de Castro

Contador

CRC 1SP252934/O-4





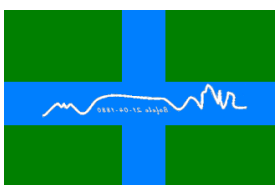
TERMO DE RESERVA DE RECURSOS FINANCEIROS

Ao Sr. Mateus Felipe Holtz
Presidente da Copel

Em atenção à solicitação de Vossa Senhoria constante de despacho retro, informo que existe o recurso financeiro para suportar a despesa e o pagamento será efetuado conforme normas estabelecidas no instrumento licitatório nº 135/2023 – Tomada de Preços nº 15/2023.

Setor de tesouraria em 22 de novembro de 2023

Janderson de Oliveira e Silva
Tesoureiro





SOLICITAÇÃO DE PARECER JURÍDICO

Ao Setor Jurídico

Dr.^a Flávia Gut Muller

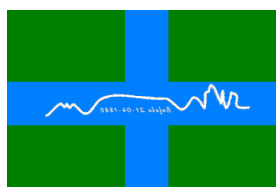
Dr. Guilherme Moura de Abreu

Solicito a Vossa Senhoria os valiosos préstimos em analisar para emissão de Parecer Técnico-Jurídico o Processo de Licitação na modalidade Tomada de Preços de nº 15/2023, destinado à contratação de empresa especializada em construção civil, cujo valor global de aceitabilidade de R\$ 430.977,36 (quatrocentos e trinta mil, novecentos e setenta e sete reais, trinta e seis centavos).

Setor de Licitações em 22 de novembro de 2023

MATEUS FELIPE HOLTZ

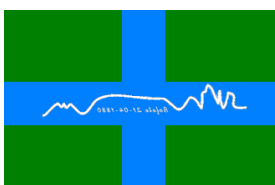
Presidente da Copel

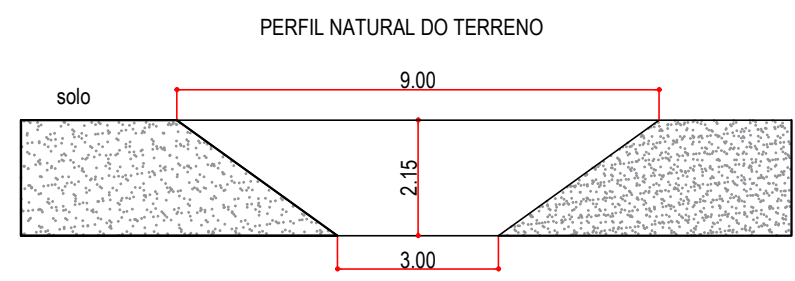
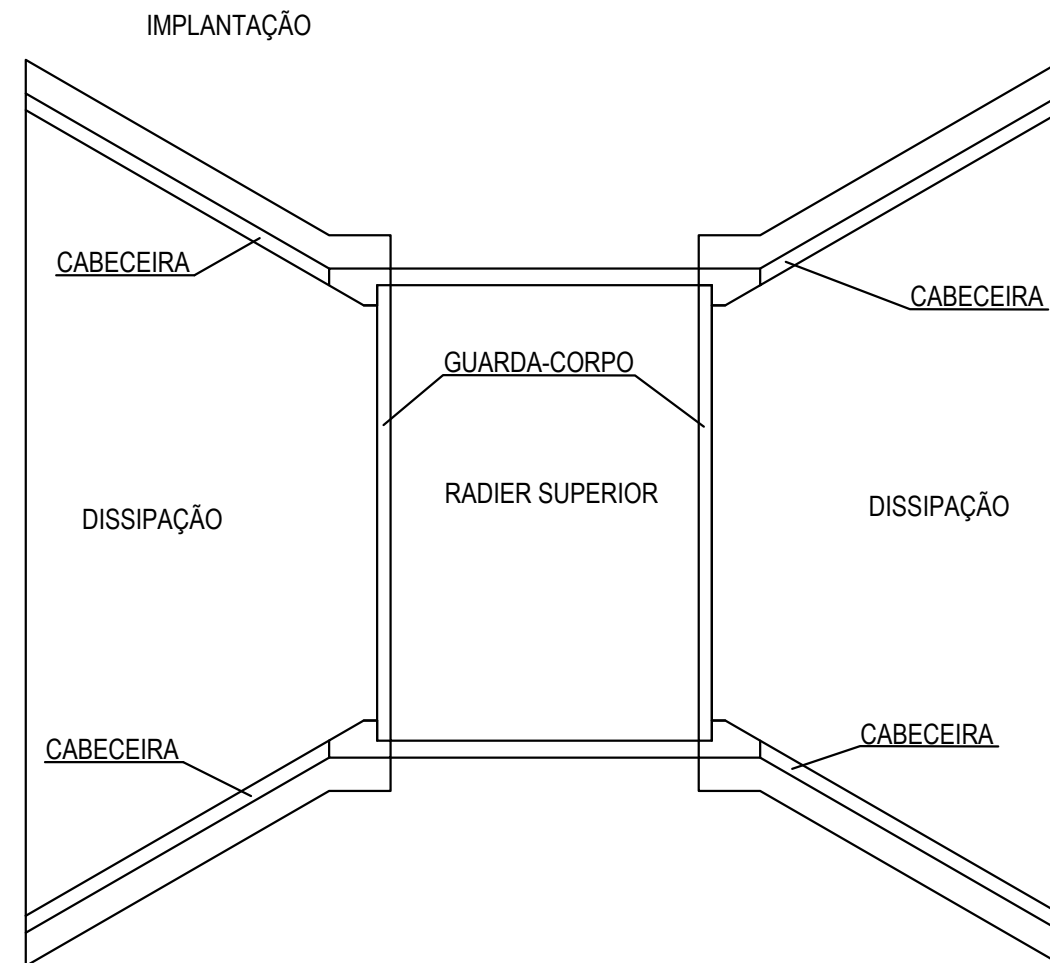
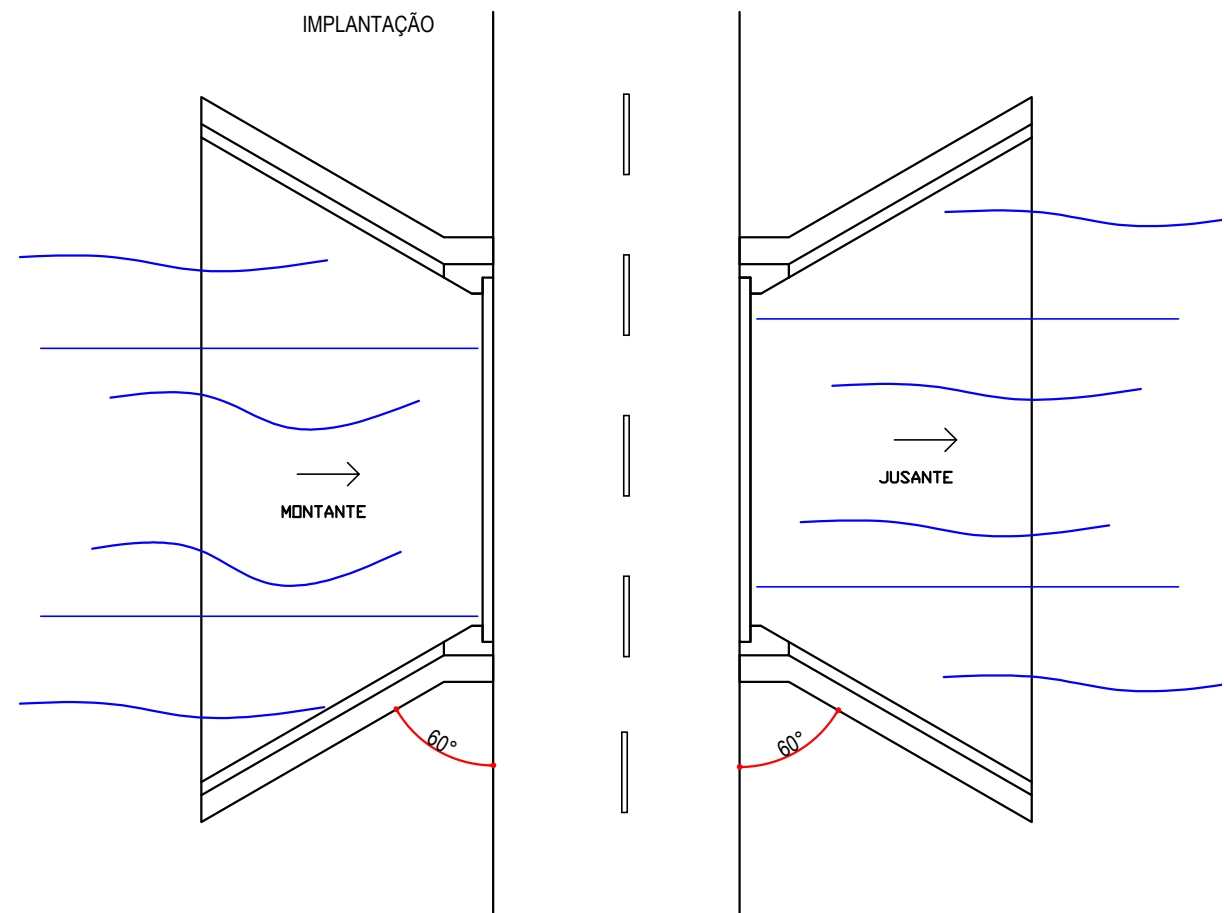




ANEXO X

DETALHES DO PROJETO





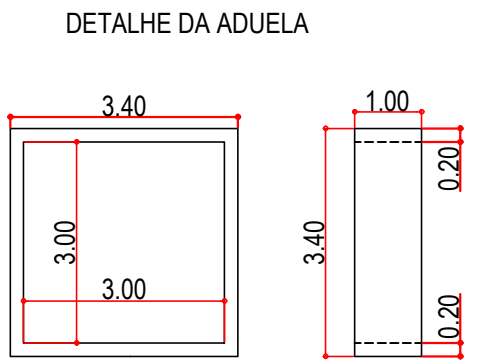
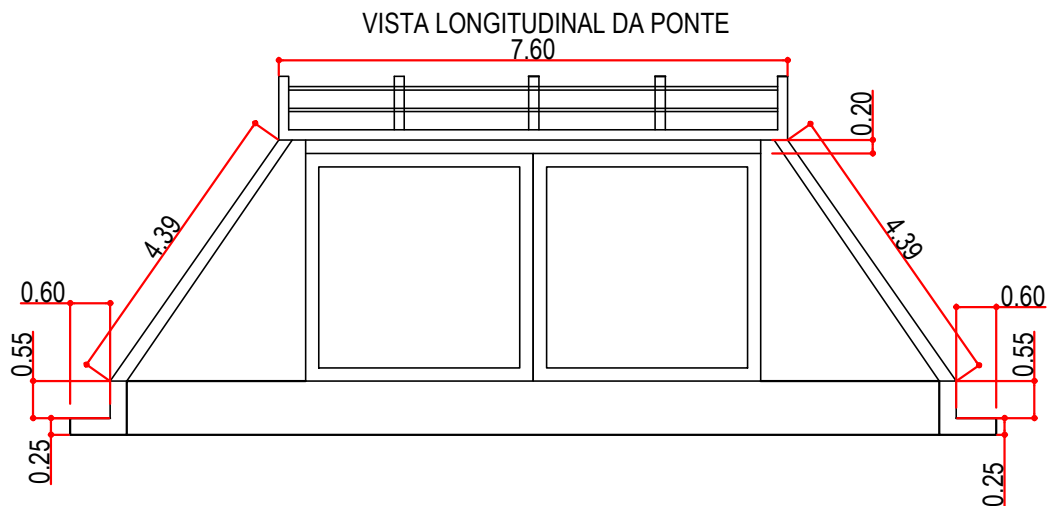
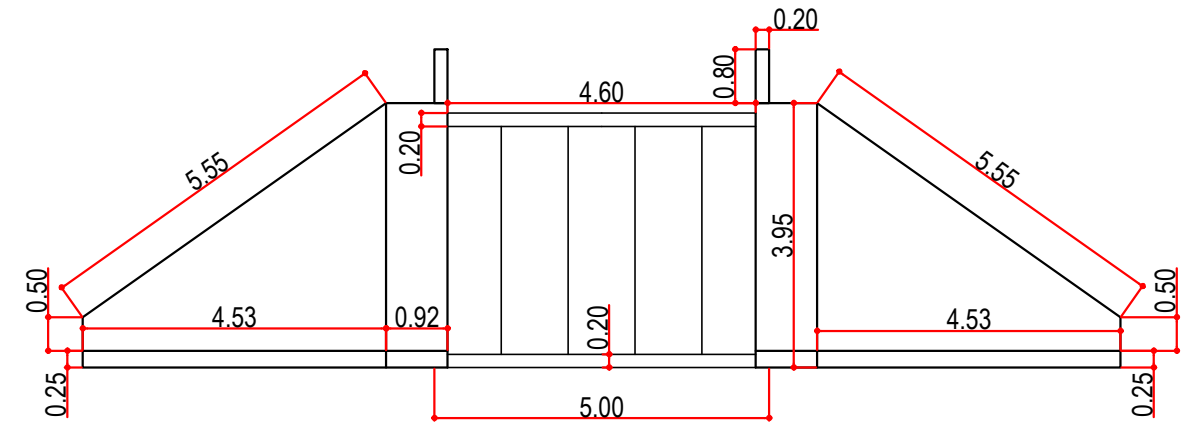
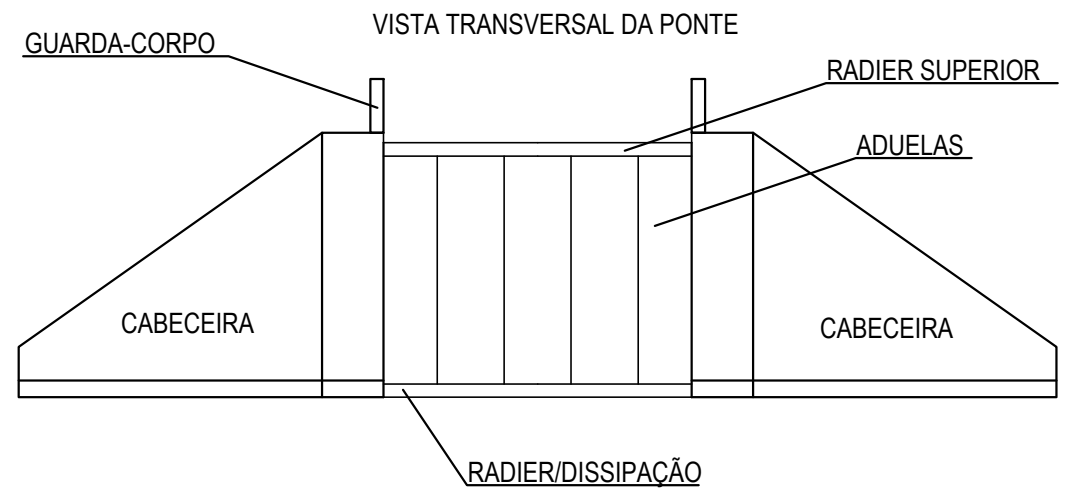
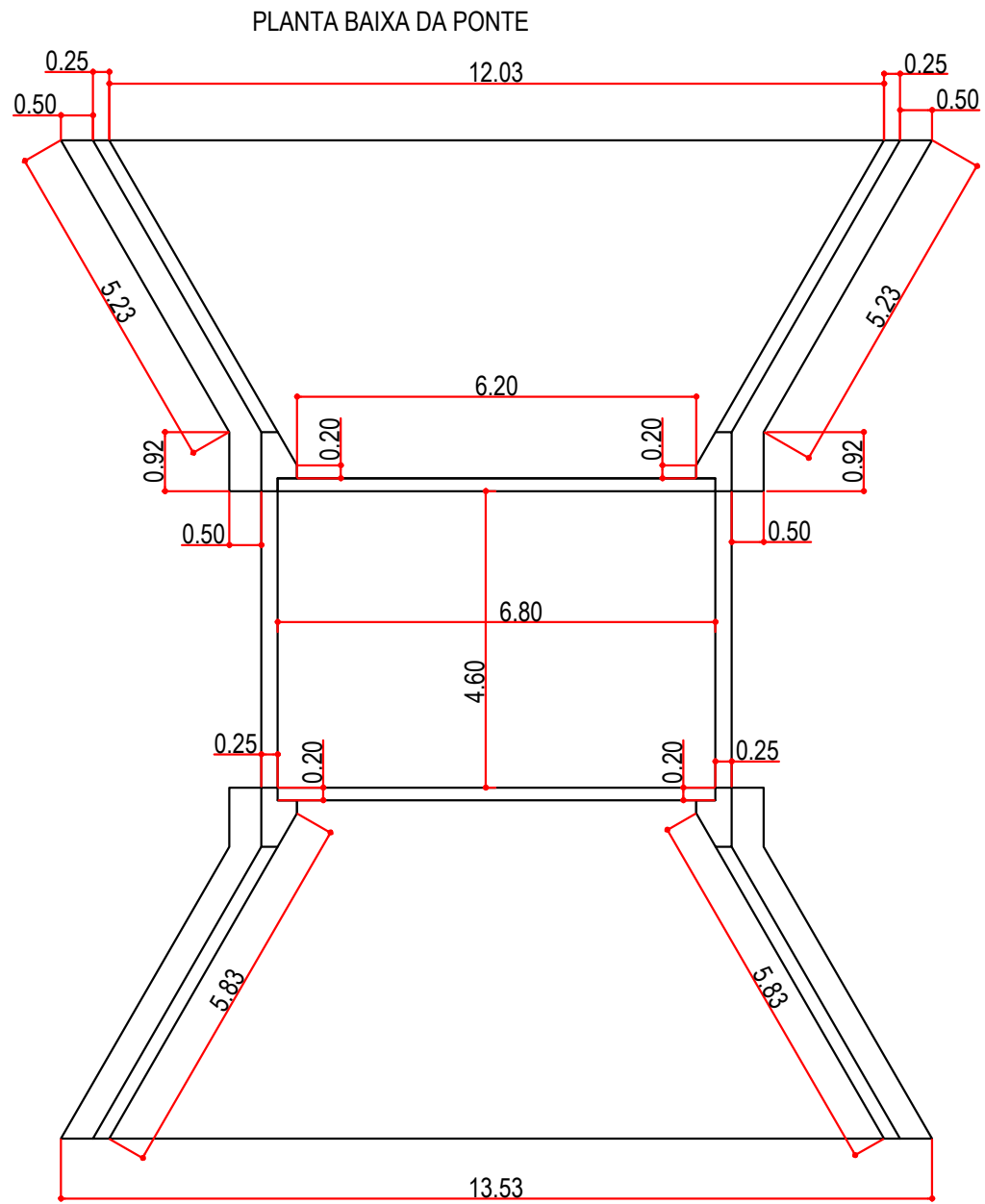


PREFEITURA MUNICIPAL DE
BOFETE

Rua Manoel de Barros, 400 - Centro - Bofete/PA - CEP: 21040-010
Fone: (51) 3472-1000 / (51) 3472-5701
www.bofete.org.br



PROJETO: PROJETO PONTE DE ADUELAS	FOLHA: 01/02	ESCALA: Indicada
LOCAL: BAIRRO BENETON		
ASSUNTO: PROJETO SIMPLIFICADO		
Documento assinado digitalmente		
 MARCO ANTUNES DA SILVA JUNIOR Data: 04/12/2023 12:55:50-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br		
Engenheiro Civil Marco Antunes da Silva Junior CREA: 5070818584 ART:	Proprietário Prefeitura Municipal de Bofete CNPJ: 46.634.143/0001-56	
DATA: NOVEMBRO/2023		





PREFEITURA MUNICIPAL DE BOFETE

Rua Manoel de Barros, 400 - Centro, Bofete - CEP: 21245-010
 Tel: (22) 3472-9000 / (22) 3472-5701
 www.bofete.org.br



PROJETO: PROJETO PONTE DE ADUELAS	FOLHA: 02/02	ESCALA: Indicada
LOCAL: BAIRRO BENETON		
ASSUNTO: PROJETO SIMPLIFICADO		
<p>Documento assinado digitalmente</p>  MARCO ANTUNES DA SILVA JUNIOR <small>Data: 04/12/2023 12:55:50-0300</small> <small>Verifique em https://validar.iti.gov.br</small>		
<small>Engenheiro Civil</small> Marco Antunes da Silva Junior CREA: 5070818584 ART:	<small>Proprietário</small> Prefeitura Municipal de Bofete CNPJ: 46.634.143/0001-56	
DATA: NOVEMBRO/2023		



MEMORIAL DESCRITIVO

Obra: Construção de travessia em aduelas

Local: Estrada Municipal Beneton, no Córrego São Roque Velho no Bairro do Beneton.

Município: Bofete/SP.

INTRODUÇÃO

O presente memorial descritivo tem por objetivo estabelecer as diretrizes gerais e fixar características técnicas a serem observadas na execução das obras e serviços de Construção de Travessia em Aduelas de Concreto Armado sobre o Córrego São Roque Velho, no Bairro Beneton, devendo ser rigorosamente obedecidas tornando-se parte integrante do Contrato de Construção.

CONDIÇÕES GERAIS

Os serviços propostos neste projeto deverão ser executados obedecendo às normas e especificações técnicas vigentes e de acordo com os desenhos e detalhes do projeto. Todos os materiais a serem utilizados na execução do projeto deverão aprovados pela municipalidade.

As obras deverão ser executadas por empresa com comprovada qualificação para execução de tais serviços, sob a responsabilidade técnica de profissional habilitado, acompanhada da respectiva Anotação/Registro de Responsabilidade Técnica, recolhida junto ao CREA/SP.

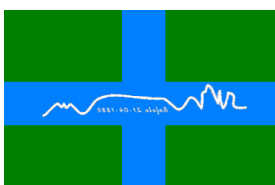
A fiscalização dos serviços será efetuada por profissional habilitado, pertencente ao quadro de funcionários da Prefeitura Municipal de Bofete/SP.

1. SERVIÇOS PRELIMINARES

Placa de Obra

A contratada deverá consultar a Prefeitura Municipal de Bofete/SP, a fim de obter as informações necessárias para a confecção e instalação da placa. A instalação deverá ser em um local de fácil acesso e com boa visibilidade. Deverá ser instalada de forma que não prejudique ou atrapalhe o trânsito local, tanto de veículos automotores, quanto de pedestres.

Deverá ser mantida em bom estado de conservação durante todo o período da obra.





Locações de container tipo depósito - área mínima de 13,80m²

O container deverá ser nacionalizado, ter laudo de descontaminação e laudo de baixa de circulação, onde esses fatores comprovam que estes estão aptos a serem utilizados para fins da construção civil.

O container é uma unidade usada, porém devem estar em bom estado de conservação, contendo poucos amassados, todo reformado, sem ferrugem e infiltração.

Banheiros químicos modelo Standard, com manutenção conforme exigências da CETESB

Será instalado banheiro químico junto ao container, para uso dos funcionários da obra, durante o tempo que a mesma perdurar. A limpeza do banheiro deve ser realizada no mínimo duas vezes a cada semana.

Grupos geradores portáteis 7kva cond. d

Será utilizado grupo de geradores portáteis no canteiro de obra para qualquer atividade que se utilize de energia elétrica, uma vez que, a ligação de energia elétrica será dificultada, haja vista a localização da obra.

2. MOVIMENTAÇÃO DE TERRA

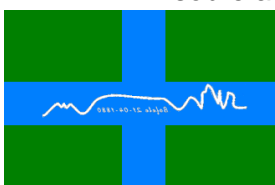
O presente item tem como funcionalidade as escavações manuais e mecanizadas de 1ª e 2ª categoria, em campo aberto.

As escavações manuais serão realizadas para abertura das valas em que serão executadas as caixas de inspeção, além da escavação das valas para colocação dos tubos de concreto, utilizados para drenagem e, por último, escavação das sarjetas de drenagem.

As escavações mecanizadas serão utilizadas para regularização dos taludes, em altura e inclinação; para raspagem da terra do fundo do leito do rio, solo brejoso, e realização de uma trajetória para água do rio (corta rio), de modo que, a área onde será realizada a obra fique com volume de água próximo ao zero.

3. BASE DAS ADUELAS

Para execução das aduelas no local, se faz necessário a composição de uma base, após a raspagem executada no fundo do leito do rio. Essa base é composta primeiramente por uma camada de rachão, devendo ser espalhada conforme projeto. Posteriormente, uma camada com brita 1 e 2 para preenchimento dos espaços vazios deixados pelo rachão. Finalizando a base, se faz necessário um lastro de concreto. Somente após a devida cura do concreto, deve-se iniciar a instalação das aduelas sobre a base.





Toda execução deve seguir rigorosamente o projeto e/ou apontamentos topográficos desenvolvido pela equipe de topografia.

4. ADUELAS E ALAS

Para garantir segurança e boa trafegabilidade dos veículos da Estrada Municipal, a ponte de madeira existente deverá ser substituída por aduelas de concreto pré-moldado.

A escavação da obra deverá ser uma escavação vertical a céu aberto incluindo carga e descarga e transporte, com escavadeira hidráulica.

A galeria será composta por aduelas de concreto armado pré-fabricado com dimensões de 3,00 m de largura por 3,00 metros de altura e 1,00 metros de comprimento. A superestrutura será executada empregando-se concreto com Fck de no mínimo 25 MPa. As paredes das aduelas deverão ter espessura mínima de 20 cm. As aduelas deverão ter capacidade de carga móvel sobre as peças de 45 t (Classe TB 45).

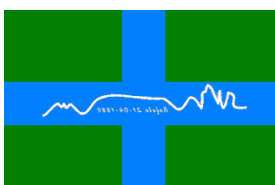
A fabricação das aduelas de concreto deverá seguir a especificações da norma (NBR 15396/2006). O fornecimento e o transporte e o assentamento das aduelas serão de responsabilidade da empresa executora, desde o local de fabricação até o local da obra. A extensão da galeria com aduelas é de 5 aduelas no comprimento com 2 linhas de aduelas na largura, totalizando 10 aduelas, além duas testas alas em concreto armado na entrada e na saída da galeria, conforme especificado no projeto executivo. Todos os serviços de instalação e assentamento das aduelas serão executados pela empresa contratada.

A laje de cobertura sobre as aduelas deve atender os critérios técnicos de segurança e qualidade exigido em norma.

5. ATERROS MANUAIS E MECANIZADOS E GRAMA

O presente item está previsto para os aterros que serão necessários para a finalização e entrega da obra. Tanto nas encostas das aduelas, como nas valas abertas para drenagem. Os aterros devem ser compactados em camadas de até 20 (vinte) centímetros.

A grama deve ser disposta de forma que ajude na contenção do aterro nas áreas das alas, distribuídas por igual e devem ser irrigadas até a pega.





6. CONTROLE DE QUALIDADE DOS SERVIÇOS

A municipalidade, a seu critério, poderá exigir certificados emitidos por entidades públicas ou privadas, que atestem a capacidade da contratada de bem executar os serviços.

O controle visual do serviço será exercido pelos responsáveis designados para a fiscalização, podendo, a seu critério, rejeitar os serviços que não atendam as especificações, que serão refeitos sem ônus para o Município.

As juntas e emendas devem ser preenchidas de modo que não fiquem faltando ou sobrando material e o nivelamento de todas as peças devem condizer com as boas práticas da engenharia.

7. LIMPEZA DA VIA E ESTRUTURA

Após a conclusão dos serviços acima especificados, a via deverá ficar em perfeito estado de limpeza e conservação, devendo ser removidos todas as sobras de materiais utilizados durante a execução dos serviços.

A via dos dois lados da travessia deve ser coberta com camada de brita e compactada conforme costa na planilha para melhorar o acesso dos dois lados da obra.

A estrutura não pode conter rebarbas, sobras, etc. que caracterizam falta de limpeza e acabamento.

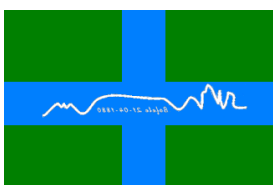
8. RESPONSABILIDADE E GARANTIA

A contratada assumirá integralmente a responsabilidade pela boa execução, resistência, durabilidade e eficiência dos serviços que efetuar de acordo com as especificações deste memorial e dos normativos vigentes.

Documento assinado digitalmente
gov.br MARCO ANTUNES DA SILVA JUNIOR
Data: 09/11/2023 16:38:31-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Eng. Civil Marco Antunes da Silva Júnior

CREA-SP 5070818584



TPU - DER 30JUN23

CDHU - 191 CD


MUNICIPIO

BDI	
1,00%	23,00%
1,0000	1,2300

nº	item	Referência	Descrição do serviço	unidade	quantidade	preço	preço com BDI	Total
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	02.08.020	CDHU	Placa de identificação para obra	M2	6,00	R\$ 878,40	R\$ 1.080,43	R\$ 6.482,58
1.2	02.02.150	CDHU	Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m²	UNMES	4,00	R\$ 811,20	R\$ 997,78	R\$ 3.991,12
1.3	02.01.180	CDHU	Banheiro químico modelo Standard, com manutenção conforme exigências da CETESB	UNMES	4,00	R\$ 1.025,85	R\$ 1.261,80	R\$ 5.047,20
1.4	02.09.040	CDHU	caminhão à disposição dentro e fora da obra, com transporte no raio de até 1 km	M2	800,00	R\$ 4,13	R\$ 5,08	R\$ 4.064,00
1.5	05.08.060	CDHU	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 3° km até o 5° km	M3	312,00	R\$ 22,01	R\$ 27,07	R\$ 8.445,84
1.6	02.10.020	CDHU	Locação de obra de edificação	M2	300,00	R\$ 16,05	R\$ 19,74	R\$ 5.922,00
1.7	72.31.06.99.04	DER	GRUPO GERADOR PORTATIL 7KVA COND. D	hora	176,00	R\$ 17,55	R\$ 17,55	R\$ 3.088,80
						Subtotal		R\$ 37.041,54
2.0			DEMOLIÇÃO DE PONTE					
2.1	21.05.06	DER	DEMOLICAO DE EDIFICACAO EM MADEIRA	m2	60,00	R\$ 35,52	R\$ 35,52	R\$ 2.131,20
2.2	05.08.060	CDHU	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 3° km até o 5° km	M3	15,60	R\$ 22,01	R\$ 27,07	R\$ 422,29
						Subtotal		R\$ 2.553,49
3.0			INFRAESTRUTURA					
3.1	25.03.04.01.99	DER	ENSECADEIRA COM SACOS DE AREIA	m3	45,00	R\$ 608,29	R\$ 608,29	R\$ 27.373,05
3.2	24.03.05.99	DER	ESGOTAMENTO CONTINUO AGUA	m3	500,00	R\$ 3,60	R\$ 3,60	R\$ 1.800,00
3.3	07.05.010	CDHU	Escavação e carga mecanizada em solo brejoso ou turfa	M3	90,00	R\$ 40,04	R\$ 49,25	R\$ 4.432,50
3.4	05.10.030	CDHU	Transporte de solo brejoso por caminhão até o 2° km	M3	117,00	R\$ 14,73	R\$ 18,12	R\$ 2.120,04
3.5	22.02.01.99	DER	ESCAVACAO E CARGA DE MATERIAL DE 1/2A CATEGORIA	m3	600,00	R\$ 11,54	R\$ 11,54	R\$ 6.924,00
3.6	22.03.02.99	DER	TRANSPORTE DE 1/2 CATEGORIA ATE 2 KM	m3*km	780,00	R\$ 5,38	R\$ 5,38	R\$ 4.196,40
3.7	37.04.72.99	DER	ENCHIMENTO DE VALA COM PEDRA RACHAO	m3	90,00	R\$ 140,89	R\$ 140,89	R\$ 12.680,10
3.8	23.04.03.02.99	DER	SUB-BASE OU BASE DE PEDRA BRITADA	m3	30,00	R\$ 210,68	R\$ 210,68	R\$ 6.320,40

3.9	09.02.020	CDHU	Forma plana em compensado para estrutura convencional	M2	15,72	R\$ 180,75	R\$ 222,32	R\$ 3.494,87
3.10	11.01.290	CDHU	Concreto usinado, fck = 25 MPa - para bombeamento	M3	30,00	R\$ 519,43	R\$ 638,90	R\$ 19.167,00
3.11	11.16.080	CDHU	Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento	M3	30,00	R\$ 109,90	R\$ 135,18	R\$ 4.055,40
						Subtotal		R\$ 92.563,76
4.0			MESOESTRUTURA					
4.1			Aduelas pré-moldadas 3x3	Und	10,00	R\$ 11.500,00	R\$ 14.145,00	R\$ 141.450,00
4.2			Alas pré-moldada	Und	2,00	R\$ 32.000,00	R\$ 39.360,00	R\$ 78.720,00
4.3	72.33.01.99.04	DER	GUIND.HID.LANC.TELES.S/PN 20T COND. D	hora	8,00	R\$ 684,87	R\$ 684,87	R\$ 5.478,96
						Subtotal		R\$ 225.648,96
5.0			SUPERESTRUTURA					
5.1	09.02.040	CDHU	Forma plana em compensado para estrutura aparente	M2	4,92	R\$ 185,75	R\$ 228,47	R\$ 1.124,07
5.2	11.01.290	CDHU	Concreto usinado, fck = 25 MPa - para bombeamento	M3	7,30	R\$ 519,43	R\$ 638,90	R\$ 4.663,97
5.3	10.01.040	CDHU	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	876,00	R\$ 11,10	R\$ 13,65	R\$ 11.957,40
5.4	11.16.080	CDHU	Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento	M3	7,30	R\$ 109,90	R\$ 135,18	R\$ 986,81
5.5	11.16.220	CDHU	Nivelamento de piso em concreto com acabadora de superfície	M2	36,50	R\$ 15,90	R\$ 19,56	R\$ 713,94
						Subtotal		R\$ 19.446,19
6.0			GUARDA CORPO					
6.1	09.02.040	CDHU	Forma plana em compensado para estrutura aparente	M2	8,00	R\$ 185,75	R\$ 228,47	R\$ 1.827,76
6.2	11.01.320	CDHU	Concreto usinado, fck = 30 MPa - para bombeamento	M3	0,40	R\$ 541,75	R\$ 666,35	R\$ 266,54
6.3	10.01.040	CDHU	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	48,00	R\$ 11,10	R\$ 13,65	R\$ 655,20
6.4	11.16.080	CDHU	Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento	M3	0,40	R\$ 109,90	R\$ 135,18	R\$ 54,07
6.5	24.03.320	CDHU	Corrimão tubular em aço galvanizado, diâmetro 2´	M	30,40	R\$ 243,19	R\$ 299,12	R\$ 9.093,25
						Subtotal		R\$ 11.896,82
7.0			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
7.1	22.02.01.99	DER	ESCAVACAO E CARGA DE MATERIAL DE 1/2A CATEGORIA	m3	600,00	R\$ 11,54	R\$ 11,54	R\$ 6.924,00
7.2	22.03.01.99	DER	TRANSPORTE DE 1/2 CATEGORIA ATE 1 KM	m3*km	780,00	R\$ 9,15	R\$ 9,15	R\$ 7.137,00
7.3	22.04.01.99	DER	COMPACTACAO DE ATERRO MAIOR/IGUAL 95% PS	m3	600,00	R\$ 6,21	R\$ 6,21	R\$ 3.726,00
7.4	34.02.020	CDHU	Plantio de grama batatais em placas (praças e áreas abertas)	M2	400,00	R\$ 13,71	R\$ 16,86	R\$ 6.744,00

7.5	55.01.020	CDHU	Limpeza final da obra	M2	800,00	R\$ 12,35	R\$ 15,19	R\$ 12.152,00
							Subtotal	R\$ 36.683,00
8.0			PAVIMENTAÇÃO					
8.1	23.04.03.02.99	DER	SUB-BASE OU BASE DE PEDRA BRITADA	m3	20,00	R\$ 210,68	R\$ 210,68	R\$ 4.213,60
8.2	54.01.010	CDHU	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	200,00	R\$ 3,78	R\$ 4,65	R\$ 930,00
							Subtotal	R\$ 5.143,60

MARCO ANTUNES DA SILVA JUNIOR 
CREA-SP 5070818584

Documento assinado digitalmente
 MARCO ANTUNES DA SILVA JUNIOR
 Data: 09/11/2023 16:38:31-0300
 Verifique em <https://validar.it.gov.br>

TOTAL	R\$ 430.977,36
--------------	-----------------------

Referência CDHU 191 - SET/23 (Com Desoneração)
 Referência DER - 30/06/23 (DESONERADA) - Versão: A

Estado	R\$	409.428,49
Município	R\$	21.548,87
	R\$	480.129,63
	R\$	456.123,15
	R\$	24.006,48

BDI	
1,00%	23,00%
1,0000	1,2300

Nº	ITEM	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDAD	QUANTIDAD	PREÇO	PREÇO COM BDI	TOTAL	1ª ETAPA	
									%	R\$
SERVIÇOS PRELIMINARES										
1.0										
1.1	02.08.020	CDHU	Placa de identificação para obra	M2	6,00	R\$ 878,40	R\$ 1.080,43	R\$ 6.482,58	100%	R\$ 6.482,58
1.2	02.02.150	CDHU	Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m²	UNMES	4,00	R\$ 811,20	R\$ 997,78	R\$ 3.991,12	100%	R\$ 3.991,12
1.3	02.01.180	CDHU	Banheiro químico modelo Standard, com manutenção conforme exigências da CETESB	UNMES	4,00	R\$ 1.025,85	R\$ 1.261,80	R\$ 5.047,20	100%	R\$ 5.047,20
1.4	02.09.040	CDHU	Limpeza mecanizada do terreno, inclusive troncos até 15 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro e fora da obra, com transporte no raio de até 1 km	M2	800,00	R\$ 4,13	R\$ 5,08	R\$ 4.064,00	100%	R\$ 4.064,00
1.5	05.08.060	CDHU	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 3º km até o 5º km	M3	312,00	R\$ 22,01	R\$ 27,07	R\$ 8.445,84	100%	R\$ 8.445,84
1.6	02.10.020	CDHU	Locação de obra de edificação	M2	300,00	R\$ 16,05	R\$ 19,74	R\$ 5.922,00	100%	R\$ 5.922,00
1.7	72.31.06.99.04	DER	GRUPO GERADOR PORTATIL 7KVA COND. D	hora	176,00	R\$ 17,55	R\$ 17,55	R\$ 3.088,80	100%	R\$ 3.088,80
			Subtotal					R\$ 37.041,54		
DEMOLIÇÃO DE PONTE										
2.0										
2.1	21.05.06	DER	DEMOLICAO DE EDIFICACAO EM MADEIRA	m2	60,00	R\$ 35,52	R\$ 35,52	R\$ 2.131,20	100%	R\$ 2.131,20
2.2	05.08.060	CDHU	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 3º km até o 5º km	M3	15,60	R\$ 22,01	R\$ 27,07	R\$ 422,29	100%	R\$ 422,29
			Subtotal					R\$ 2.553,49		
INFRAESTRUTURA										
3.0										
3.1	25.03.04.01.99	DER	ENSECADEIRA COM SACOS DE AREIA	m3	45,00	R\$ 608,29	R\$ 608,29	R\$ 27.373,05	100%	R\$ 27.373,05
3.2	24.03.05.99	DER	ESGOTAMENTO CONTINUO AGUA	m3	500,00	R\$ 3,60	R\$ 3,60	R\$ 1.800,00	100%	R\$ 1.800,00
3.3	07.05.010	CDHU	Escavação e carga mecanizada em solo brejoso ou turfa	M3	90,00	R\$ 40,04	R\$ 49,25	R\$ 4.432,50	100%	R\$ 4.432,50
3.4	05.10.030	CDHU	Transporte de solo brejoso por caminhão até o 2º km	M3	117,00	R\$ 14,73	R\$ 18,12	R\$ 2.120,04	100%	R\$ 2.120,04
3.5	22.02.01.99	DER	ESCAVACAO E CARGA DE MATERIAL DE 1/2A CATEGORIA	m3	600,00	R\$ 11,54	R\$ 11,54	R\$ 6.924,00	100%	R\$ 6.924,00
3.6	22.03.02.99	DER	TRANSPORTE DE 1/2 CATEGORIA ATE 2 KM	m3*km	780,00	R\$ 5,38	R\$ 5,38	R\$ 4.196,40	100%	R\$ 4.196,40
3.7	37.04.72.99	DER	ENCHIMENTO DE VALA COM PEDRA RACHAO	m3	90,00	R\$ 140,89	R\$ 140,89	R\$ 12.680,10	100%	R\$ 12.680,10
3.8	23.04.03.02.99	DER	SUB-BASE OU BASE DE PEDRA BRITADA	m3	30,00	R\$ 210,68	R\$ 210,68	R\$ 6.320,40	100%	R\$ 6.320,40
3.9	09.02.020	CDHU	Forma plana em compensado para estrutura convencional	M2	15,72	R\$ 180,75	R\$ 222,32	R\$ 3.494,87	100%	R\$ 3.494,87
3.10	11.01.290	CDHU	Concreto usinado, fck = 25 MPa - para bombeamento	M3	30,00	R\$ 519,43	R\$ 638,90	R\$ 19.167,00	100%	R\$ 19.167,00
3.11	11.16.080	CDHU	Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento	M3	30,00	R\$ 109,90	R\$ 135,18	R\$ 4.055,40	100%	R\$ 4.055,40
			Subtotal					R\$ 92.563,76		
MESOESTRUTURA										
4.0										
4.1			Aduelas pré-moldadas 3x3	Und	10,00	R\$ 11.500,00	R\$ 14.145,00	R\$ 141.450,00	100%	R\$ 141.450,00
4.2			Alas pré-moldada	Und	2,00	R\$ 32.000,00	R\$ 39.360,00	R\$ 78.720,00	100%	R\$ 78.720,00
4.3	72.33.01.99.04	DER	GUIND.HID.LANC.TELES.S/PN 20T COND. D	hora	8,00	R\$ 684,87	R\$ 684,87	R\$ 5.478,96	100%	R\$ 5.478,96
			Subtotal					R\$ 225.648,96		
SUPERESTRUTURA										
5.0										
5.1	09.02.040	CDHU	Forma plana em compensado para estrutura aparente	M2	4,92	R\$ 185,75	R\$ 228,47	R\$ 1.124,07	100%	R\$ 1.124,07
5.2	11.01.290	CDHU	Concreto usinado, fck = 25 MPa - para bombeamento	M3	7,30	R\$ 519,43	R\$ 638,90	R\$ 4.663,97	100%	R\$ 4.663,97
5.3	10.01.040	CDHU	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	876,00	R\$ 11,10	R\$ 13,65	R\$ 11.957,40	100%	R\$ 11.957,40
5.4	11.16.080	CDHU	Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento	M3	7,30	R\$ 109,90	R\$ 135,18	R\$ 986,81	100%	R\$ 986,81
5.5	11.16.220	CDHU	Nivelamento de piso em concreto com acabadora de superfície	M2	36,50	R\$ 15,90	R\$ 19,56	R\$ 713,94	100%	R\$ 713,94
			Subtotal					R\$ 19.446,19		
GUARDA CORPO										
6.0										
6.1	09.02.040	CDHU	Forma plana em compensado para estrutura aparente	M2	8,00	R\$ 185,75	R\$ 228,47	R\$ 1.827,76	100%	R\$ 1.827,76
6.2	11.01.320	CDHU	Concreto usinado, fck = 30 MPa - para bombeamento	M3	0,40	R\$ 541,75	R\$ 666,35	R\$ 266,54	100%	R\$ 266,54
6.3	10.01.040	CDHU	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	48,00	R\$ 11,10	R\$ 13,65	R\$ 655,20	100%	R\$ 655,20
6.4	11.16.080	CDHU	Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento	M3	0,40	R\$ 109,90	R\$ 135,18	R\$ 54,07	100%	R\$ 54,07
6.5	24.03.320	CDHU	Corrimão tubular em aço galvanizado, diâmetro 2"	M	30,40	R\$ 243,19	R\$ 299,12	R\$ 9.093,25	100%	R\$ 9.093,25
			Subtotal					R\$ 11.896,82		
SERVIÇOS COMPLEMENTARES										
7.0										
7.1	22.02.01.99	DER	ESCAVACAO E CARGA DE MATERIAL DE 1/2A CATEGORIA	m3	600,00	R\$ 11,54	R\$ 11,54	R\$ 6.924,00	100%	R\$ 6.924,00
7.2	22.03.01.99	DER	TRANSPORTE DE 1/2 CATEGORIA ATE 1 KM	m3*km	780,00	R\$ 9,15	R\$ 9,15	R\$ 7.137,00	100%	R\$ 7.137,00
7.3	22.04.01.99	DER	COMPACTACAO DE ATERRO MAIOR/IGUAL 95% PS	m3	600,00	R\$ 6,21	R\$ 6,21	R\$ 3.726,00	100%	R\$ 3.726,00
7.4	34.02.020	CDHU	Plantio de grama batatais em placas (praças e áreas abertas)	M2	400,00	R\$ 13,71	R\$ 16,86	R\$ 6.744,00	100%	R\$ 6.744,00
7.5	55.01.020	CDHU	Limpeza final da obra	M2	800,00	R\$ 12,35	R\$ 15,19	R\$ 12.152,00	100%	R\$ 12.152,00
			Subtotal					R\$ 36.683,00		
PAVIMENTAÇÃO										
8.0										
8.1	23.04.03.02.99	DER	SUB-BASE OU BASE DE PEDRA BRITADA	m3	20,00	R\$ 210,68	R\$ 210,68	R\$ 4.213,60	100%	R\$ 4.213,60
8.2	54.01.010	CDHU	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do p	M2	200,00	R\$ 3,78	R\$ 4,65	R\$ 930,00	100%	R\$ 930,00
			Subtotal					R\$ 5.143,60		

MARCO ANTUNES DA SILVA JUNIOR

CREA-SP 5070818584

Documento assinado digitalmente



MARCO ANTUNES DA SILVA JUNIOR

Data: 09/11/2023 16:45:40-0300

Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

TOTAL R\$ 430.977,36

ESTADO	R\$ 409.428,49
MUNICÍPIO	R\$ 21.548,87



DADOS PARA CÁLCULOS DA TRAVESSIA																																																																																			
SERVIÇOS PRELIMINARES																																																																																			
1.0																																																																																			
1.1	02.08.020	CDHU	Placa de identificação para obra										6,00	m²																																																																					
instalação de placa da obra de acordo com o indicado pela secretaria de comunicação																																																																																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>compr</th> <th>largura</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th>total</th> </tr> <tr> <td>4,00</td> <td>1,50</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>6,00</td> </tr> </table>														compr	largura												total	4,00	1,50												6,00																																										
compr	largura												total																																																																						
4,00	1,50												6,00																																																																						
1.2	02.02.150	CDHU	Locação de container tipo alojamento - área mínima de 13,80 m²										4	UNMES																																																																					
container para guarda de material e equipamentos																																																																																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>meses</th> <th>unidades</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th>total</th> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>4</td> </tr> </table>														meses	unidades												total	4	1												4																																										
meses	unidades												total																																																																						
4	1												4																																																																						
1.3	02.01.180	CDHU	Banheiro químico modelo Standard, com manutenção conforme exigências da CETESB										4	UNMES																																																																					
locação de banheiro para os funcionários da empresa contratada																																																																																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>meses</th> <th>unidades</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th>total</th> </tr> <tr> <td>4</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>4</td> </tr> </table>														meses	unidades												total	4	1												4																																										
meses	unidades												total																																																																						
4	1												4																																																																						
1.4	02.09.040	CDHU	Limpeza mecanizada do terreno, inclusive troncos até 15 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro e fora da obra, com transporte no raio de até 1 km										800	m²																																																																					
limpeza do terreno necessário para locação da obra e instalação de equipamento de apoio, banheiro e depósito																																																																																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>compr</th> <th>largura</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th>total</th> </tr> <tr> <td>40</td> <td>20,00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>800</td> </tr> </table>														compr	largura												total	40	20,00												800																																										
compr	largura												total																																																																						
40	20,00												800																																																																						
1.5	05.08.060	CDHU	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 3° km até o 5° km										312	m³																																																																					
cabeceiras																																																																																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>comp</th> <th>largura</th> <th>espessura</th> <th>empolamento</th> <th>volume</th> <th>espessura</th> <th>volume</th> <th>largura</th> <th>espessura</th> <th>altura</th> <th>volume</th> <th>volume total</th> <th>peso espec</th> <th>distan</th> <th>total</th> </tr> <tr> <td>40</td> <td>20,00</td> <td>0,3</td> <td>1,30</td> <td>312</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>312</td> </tr> </table>														comp	largura	espessura	empolamento	volume	espessura	volume	largura	espessura	altura	volume	volume total	peso espec	distan	total	40	20,00	0,3	1,30	312	0	0	0,00	0,00	0,00	0				312																																								
comp	largura	espessura	empolamento	volume	espessura	volume	largura	espessura	altura	volume	volume total	peso espec	distan	total																																																																					
40	20,00	0,3	1,30	312	0	0	0,00	0,00	0,00	0				312																																																																					
1.6	02.10.020	CDHU	Locação de obra de edificação										300	m²																																																																					
Espaço necessário para implantação da obra com gabarito																																																																																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>compr</th> <th>largura</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th>total</th> </tr> <tr> <td>15</td> <td>20,00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>300</td> </tr> </table>														compr	largura												total	15	20,00												300																																										
compr	largura												total																																																																						
15	20,00												300																																																																						
1.7	72.31.06.99.04	DER	Grupo gerador portátil 7KVA cond.D										176	hora																																																																					
Gerador utilizado na obra																																																																																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>dias</th> <th>hora</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th>total</th> </tr> <tr> <td>22</td> <td>8,00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>176</td> </tr> </table>														dias	hora												total	22	8,00												176																																										
dias	hora												total																																																																						
22	8,00												176																																																																						
DEMOLIÇÃO DE PONTE																																																																																			
2.1	21.05.06	DER	Demolição de edificação em madeira										60	m²																																																																					
Gerador utilizado na obra																																																																																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th></th> <th>COMP</th> <th>LARGURA</th> <th>ESPESSURA</th> <th>UNIDES</th> <th>TOTAL</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th>total</th> </tr> <tr> <td>CABECEIRAS</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>TABULEIRO</td> <td>15</td> <td>4</td> <td>0,2</td> <td>0</td> <td>60</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>LONGARINAS</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ALAS</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>60</td> </tr> </table>															COMP	LARGURA	ESPESSURA	UNIDES	TOTAL								total	CABECEIRAS	0	0	0	0	0									TABULEIRO	15	4	0,2	0	60									LONGARINAS	0	0	0	0	0									ALAS	0	0	0	0	0								60
	COMP	LARGURA	ESPESSURA	UNIDES	TOTAL								total																																																																						
CABECEIRAS	0	0	0	0	0																																																																														
TABULEIRO	15	4	0,2	0	60																																																																														
LONGARINAS	0	0	0	0	0																																																																														
ALAS	0	0	0	0	0								60																																																																						
2.2	05.08.060	CDHU	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 3° km até o 5° km										15,6	m³																																																																					
tabuleiro																																																																																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>comp</th> <th>largura</th> <th>espessura</th> <th>EMPOLAMENTO</th> <th>altura</th> <th>espessura</th> <th>volume</th> <th>largura</th> <th>espessura</th> <th>altura</th> <th>volume</th> <th>volume total</th> <th>peso espec</th> <th>distan</th> <th>total</th> </tr> <tr> <td>15</td> <td>4,00</td> <td>0,2</td> <td>1,3</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0</td> <td>15,60</td> <td>0,95</td> <td>5</td> <td>15,60</td> </tr> </table>														comp	largura	espessura	EMPOLAMENTO	altura	espessura	volume	largura	espessura	altura	volume	volume total	peso espec	distan	total	15	4,00	0,2	1,3	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0	15,60	0,95	5	15,60																																								
comp	largura	espessura	EMPOLAMENTO	altura	espessura	volume	largura	espessura	altura	volume	volume total	peso espec	distan	total																																																																					
15	4,00	0,2	1,3	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0	15,60	0,95	5	15,60																																																																					

3.0		INFRAESTRUTURA									
3.1	25.03.04.01.99	DER	Ensecadeira com sacos de areia						45	m ³	
		ALTURA		COMPRIMENTO	LARGURA		TOTAL	total			
		1,5		20	1,5		45	45			
3.2	24.03.05.99	DER	Esgotamento contínuo de água						500	m ³	
		M ³	HORAS	DIAS			TOTAL	total			
		1,39	8	45			500	500			
3.3	07.05.010	CDHU	Escavação e carga mecanizada em solo brejoso ou turfa						90	m ³	
		escavação para substituir o solo brejoso por rachão									
		aduelas						VOLUME			
		comp	largura	area	ESPESSURA				90		
		20,00	15,00	300	0,3						
3.4	05.10.030	CDHU	Transporte de solo brejoso por caminhão até o 2º km						117	m ³	
		comp	larg	espessura	volume	empol	volume total		total		
		20,00	15,00	0,3	90	1,30	117,00		117,00		
3.5	22.02.01.99	DER	Escavação e carga de material de 1/2A categoria						600	m ³	
		escavação para alcançar a cota do leito									
		comp	largura	altura	cabeceira			total			
		20,00	5,00	3	2			600			
3.6	22.03.02.99	DER	Transporte de 1/2 categoria até 2 km						780	m ³	
		comp	larg	alt	emp	lados	volume total		peso espec	distan	total
		20,00	5,00	3	1,3	2,00	780,00				780,00
3.7	37.04.72.99	DER	Enchimento de vala com pedra rachão						90	m ³	
		Rachão para substituir o solo brejoso escavado									
		aduelas						VOLUME			
		comp	largura	area	ESPESSURA				90		
		20,00	15,00	300	0,3						
3.8	23.04.03.02.99	DER	Sub-base ou base de pedra britada						30	m ³	
		Sub base para preencher os vazios do rachão									
		aduelas						VOLUME			
		comp	largura	area	ESPESSURA				30		
		20,00	15,00	300	0,1						
3.9	09.02.020	CDHU	Forma plana em compensado para estrutura convencional						15,72	m ²	
		forma para ...									
		altura	largura	perimetro	compri	quantidade	total				
		0,25	0,00	62,86	0,00		15,715				

3.10	11.01.290	CDHU	Concreto usinado, fck = 25 MPa - para bombeamento	30	m³															
<p>Concreto para a base das peças pré-moldadas</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Base</th> <th></th> </tr> <tr> <th>comp</th> <th>largura</th> <th>esp</th> <th>total</th> <th>total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20,00</td> <td>15,00</td> <td>0,10</td> <td>30,00</td> <td>30,00</td> </tr> </tbody> </table>						Base					comp	largura	esp	total	total	20,00	15,00	0,10	30,00	30,00
Base																				
comp	largura	esp	total	total																
20,00	15,00	0,10	30,00	30,00																

3.11	11.16.080	CDHU	Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento	30,00	m³															
<p>Lançamento de concreto para a base das peças pré-moldadas</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Base</th> <th></th> </tr> <tr> <th>comp</th> <th>largura</th> <th>esp</th> <th>total</th> <th>total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20,00</td> <td>15,00</td> <td>0,10</td> <td>30,00</td> <td>30,00</td> </tr> </tbody> </table>						Base					comp	largura	esp	total	total	20,00	15,00	0,10	30,00	30,00
Base																				
comp	largura	esp	total	total																
20,00	15,00	0,10	30,00	30,00																

4.0	MESOESTRUTURA														
4.1	mercado	Aduelas pré-moldadas 3x3	10,00	Unidade											
<p>peças premoldadas pra a implantação da travessiaconcreto para a base daspeças pré-moldadas</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Qtde Aduela</th> <th>numero de linha</th> <th></th> <th></th> <th>total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5,00</td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td>10</td> </tr> </tbody> </table>						Qtde Aduela	numero de linha			total	5,00	2			10
Qtde Aduela	numero de linha			total											
5,00	2			10											

4.2	mercado	Alas pré-moldada	2,00	Unidade											
<p>peças premoldadas pra a implantação da travessiaconcreto para a base daspeças pré-moldadas</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Qtde alas</th> <th>lados</th> <th></th> <th></th> <th>total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1,00</td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table>						Qtde alas	lados			total	1,00	2			2
Qtde alas	lados			total											
1,00	2			2											

4.3	72.33.01.99.04	DER	Guind.hid.lanc.Teles.s/PN20T cond.D	8	hora												
<p>Guindaste</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>dias</th> <th>hora</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th>total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>8,00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>8</td> </tr> </tbody> </table>						dias	hora				total	1	8,00				8
dias	hora				total												
1	8,00				8												

5.0	SUPERESTRUTURA																						
5.1	09.02.040	CDHU	Forma plana em compensado para estrutura aparente	4,92	m²																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="6">laje</th> </tr> <tr> <th>lado</th> <th>lado</th> <th>lado</th> <th>lado</th> <th>esp</th> <th>total forma</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5,00</td> <td>7,30</td> <td>5,00</td> <td>7,30</td> <td>0,20</td> <td>4,92</td> </tr> </tbody> </table>						laje						lado	lado	lado	lado	esp	total forma	5,00	7,30	5,00	7,30	0,20	4,92
laje																							
lado	lado	lado	lado	esp	total forma																		
5,00	7,30	5,00	7,30	0,20	4,92																		

5.2	11.01.290	CDHU	Concreto FCK 25 MPA	7,3	m³																		
<p>concreto para as peças moldadas</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="6">laje</th> </tr> <tr> <th>altura</th> <th>largura</th> <th>compri</th> <th></th> <th></th> <th>total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0,20</td> <td>7,30</td> <td>5,00</td> <td></td> <td></td> <td>7,3</td> </tr> </tbody> </table>						laje						altura	largura	compri			total	0,20	7,30	5,00			7,3
laje																							
altura	largura	compri			total																		
0,20	7,30	5,00			7,3																		

5.3	10.01.040	CDHU	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	876	Kg												
<p>Aço necessário para vigas; pilaretes e calçada (Taxa de consumo de aço 120Kg/m³)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Volume</th> <th>tx</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th>total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>7,30</td> <td>120,00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>876</td> </tr> </tbody> </table>						Volume	tx				total	7,30	120,00				876
Volume	tx				total												
7,30	120,00				876												

5.4	11.16.080	CDHU	Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento	7,30	m³															
<p>Lançamento de concreto para a base das peças pré-moldadas</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Base</th> <th></th> </tr> <tr> <th>comp</th> <th>largura</th> <th>altura</th> <th>total</th> <th>total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5,00</td> <td>7,30</td> <td>0,20</td> <td>7,30</td> <td>7,30</td> </tr> </tbody> </table>						Base					comp	largura	altura	total	total	5,00	7,30	0,20	7,30	7,30
Base																				
comp	largura	altura	total	total																
5,00	7,30	0,20	7,30	7,30																

5.5	11.16.080	CDHU	Nivelamento de piso em concreto com acabadora de superfície	36,50	m²															
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Base</th> <th></th> </tr> <tr> <th>comp</th> <th>largura</th> <th></th> <th>total</th> <th>total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5,00</td> <td>7,30</td> <td></td> <td>36,50</td> <td>36,50</td> </tr> </tbody> </table>						Base					comp	largura		total	total	5,00	7,30		36,50	36,50
Base																				
comp	largura		total	total																
5,00	7,30		36,50	36,50																

6.0	GUARDA CORPO																												
6.1	09.02.040	CDHU	Forma plana em compensado para estrutura aparente	8,00	m²																								
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="6">pilaretes</th> </tr> <tr> <th>altura</th> <th>largura</th> <th>quant</th> <th></th> <th></th> <th>total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1,00</td> <td>0,20</td> <td>10,00</td> <td></td> <td></td> <td>8,00</td> </tr> <tr> <td colspan="6" style="text-align: center;">Total = 10 pilaretes</td> </tr> </tbody> </table>						pilaretes						altura	largura	quant			total	1,00	0,20	10,00			8,00	Total = 10 pilaretes					
pilaretes																													
altura	largura	quant			total																								
1,00	0,20	10,00			8,00																								
Total = 10 pilaretes																													

6.2	11.01.320	CDHU	Concreto FCK 30 MPA						0,4	m³
pilaretes										
altura		largura		quant		total				
1,00		0,20		10,00		0,4				

6.3	10.01.040	CDHU	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa						48	Kg
Aço necessário para vigas; pilaretes e calçada (Taxa de consumo de aço 120Kg/m ³)										
Volume		tx						total		
0,40		120,00						48		

6.4	11.16.080	CDHU	Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento						0,40	m³
Lançamento de concreto para a base das peças pré-moldadas										
Base										
quant		largura		altura		total		total		
10,00		0,20		1,00		0,40		0,40		

6.5	24.03.320	CDHU	Corrimão tubular em aço galvanizado, diâmetro 2"						30,40	m
tubo para execução do guarda corpo										
quantidade		comprimento						total		
4,00		7,60						30,4		

7.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES									
7.1	22.02.01.99	DER	Escavação e carga de material de 1/2A categoria						600	m³
escavação para alcançar a cota do leito										
comp		largura		altura		cabeceira		total		
20,00		5,00		3		2		600		

7.2	22.03.02.99	DER	Transporte de 1/2 categoria até 1 km						780	m³
comp		larg		alt		empol		lados		
20,00		5,00		3,00		1,3		2,00		
volume total		peso espec		distan		total				
780,00						780,00				

7.3	22.04.01.99	DER	Compactação de aterro maior/igual 95% PS						600	m³
igual ao volume escavação e aterro										

7.4	34.02.020	CDHU	Plantio de grama batatais em placas (praças e áreas abertas)						400	m²
comprim		largura		area		lados		margem		
5,00		20,00		4,00		0		400		

7.5	55.01.020	CDHU	Limpeza final da obra						800	m²
compr		largura		lados				total		
20		20,00		2				800		

8.0	PAVIMENTAÇÃO									
8.1	23.04.03.02.99	DER	Sub-base ou base de pedra britada lançada na estrada						20	m³
aplicação na via antes e depois da travessia										
via										
comp		largura		esp		lados		total		
20,00		5,00		0,1		2		20,00		

8.2	54.01.010	CDHU	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal						200,00	m²
via										
comp		largura		lados				total		
20,00		5,00		2				200,00		

Documento assinado digitalmente



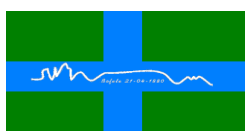
MARCO ANTUNES DA SILVA JUNIOR

Data: 10/11/2023 13:15:16-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

MARCO ANTUNES DA SILVA JUNIOR

CREA-SP 5070818584



Rua Nove de Julho, nº290 - Centro, CEP: 18.590-000, Bofete/SP
Tel.: (14) 3883-9300/(14)3883-9301
Site: www.bofete.sp.gov.br



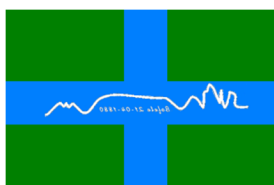
PLANO DE TRABALHO 1/5

1. DADOS CADASTRAIS

Órgão Proponente Prefeitura Municipal de Bofete		C.N.P.J. 46.634.143/0001-56	
Endereço Rua Nove de Julho, 290 – Centro			
Cidade Bofete	U.F. SP	CEP 18.590-000	DDD/Telefone 14-3883-9300
Banco Brasil	Agência 00.000-0		Conta Corrente 00.000-0
Nome do Responsável Claudécio José Eburneo			
Cargo Prefeito Municipal	CPF 113.299.598-17	RG 17.225.460-7	

2. DESCRIÇÃO DO PROJETO

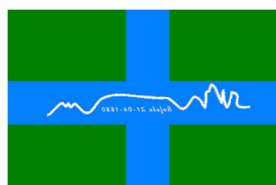
Identificação do Projeto Travessia em aduelas no Córrego São Roque Velho, na Estrada Municipal do Beneton no Bairro Beneton.	
Período de Execução Início: após a assinatura do convênio	Término: 120 dias
Justificativa da Proposição O local é de extrema importância para os munícipes que residem na região, pois dá acesso aos serviços essenciais como: saúde, escolas, comércios etc. Além de ser acesso para transporte escolar, ambulâncias e transporte do agronegócio.	



PLANO DE TRABALHO 2/5

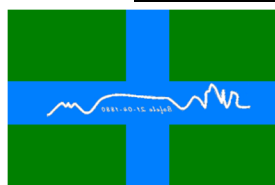
3. CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO (META, ETAPA OU FASE)

Etapa	Especificação	Indicador Físico	
		Unidade	Quantidade
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa de identificação para obra	M2	6,00
1.2	Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m ²	UNMES	4,00
1.3	Banheiro químico modelo Standard, com manutenção conforme exigências da CETESB	UNMES	4,00
1.4	Caminhão à disposição dentro e fora da obra, com transporte no raio de até 1 km	M2	800,00
1.5	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 3° km até o 5° km	M3	312,00
1.6	Locação de obra de edificação	M2	300,00
1.7	GRUPO GERADOR PORTATIL 7KVA COND. D	hora	176,00
2	DEMOLIÇÃO E REMOÇÕES		
2.1	DEMOLICAO DE EDIFICACAO EM MADEIRA	m2	60,00
2.2	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 3° km até o 5° km	M3	15,60
3	INFRAESTRUTURA		
3.1	ENSECADEIRA COM SACOS DE AREIA	m3	45,00
3.2	ESGOTAMENTO CONTINUO AGUA	m3	500,00



PLANO DE TRABALHO 3/5

3.3	Escavação e carga mecanizada em solo brejoso ou turfa	M3	90,00
3.4	Transporte de solo brejoso por caminhão até o 2° km	M3	117,00
3.5	ESCAVACAO E CARGA DE MATERIAL DE 1/2A CATEGORIA	m3	600,00
3.6	TRANSPORTE DE 1/2 CATEGORIA ATE 2 KM	m3*km	780,00
3.7	ENCHIMENTO DE VALA COM PEDRA RACHAO	m3	90,00
3.8	SUB-BASE OU BASE DE PEDRA BRITADA	m3	30,00
3.9	Forma plana em compensado para estrutura convencional	M2	15,72
3.10	Concreto usinado, fck = 25 MPa - para bombeamento	M3	30,00
3.11	Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento	M3	30,00
4	MESOESTRUTURA		
4.1	Aduelas pré-moldadas 3x3	Und	10,00
4.2	Alas pré-moldada	Und	2,00
4.3	GUIND.HID.LANC.TELES.S/PN 20T COND. D	hora	8,00
5	SUPERESTRUTURA		
5.1	Forma plana em compensado para estrutura aparente	M2	4,92
5.2	Concreto usinado, fck = 25 MPa - para bombeamento	M3	7,30
5.3	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	876,00
5.4	Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento	M3	7,30
5.5	Nivelamento de piso em concreto com acabadora de superfície	M2	36,50
6	GUARDA CORPO		
6.1	Forma plana em compensado para estrutura aparente	M2	8,00
6.2	Concreto usinado, fck = 30 MPa - para bombeamento	M3	0,40
6.3	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	48,00



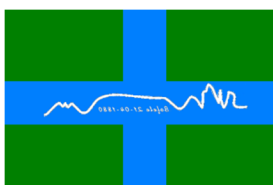


PLANO DE TRABALHO 4/5

6.4	Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento	M3	0,40
6.5	Corrimão tubular em aço galvanizado, diâmetro 2'	M	30,40
7	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
7.1	ESCAVACAO E CARGA DE MATERIAL DE 1/2A CATEGORIA	m3	600,00
7.2	TRANSPORTE DE 1/2 CATEGORIA ATE 1 KM	m3*km	780,00
7.3	COMPACTACAO DE ATERRO MAIOR/IGUAL 95% PS	m3	600,00
7.4	Plantio de grama batatais em placas (praças e áreas abertas)	M2	400,00
7.5	Limpeza final da obra	M2	800,00
8	PAVIMENTAÇÃO		
8.1	SUB-BASE OU BASE DE PEDRA BRITADA	m3	20,00
8.2	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	200,00

4. PLANO DE APLICAÇÃO (R\$)

Natureza da despesa		Total	Concedente	Proponente
Código	Especificação			
44.90.051	Construção	R\$ 430.977,36	R\$ 409.428,49	R\$ 21.548,87
TOTAL GERAL		R\$ 430.977,36	R\$ 409.428,49	R\$ 21.548,87





PLANO DE TRABALHO 5/5

5. CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO (R\$)

5.1 CONCEDENTE

Meta	1º ETAPA
1	R\$ 409.428,49

5.2 PROPONENTE

Meta	1º ETAPA
1	R\$ 21.548,87

6. ASSINATURA DO PROPONENTE

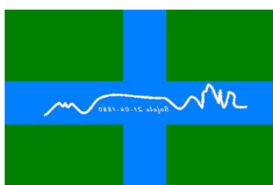
Bofete, de novembro de 2023.

CLAUDÉCIO JOSÉ EBURNEO
PREFEITO MUNICIPAL

7. ASSINATURA DO CONCEDENTE

São Paulo/SP, de novembro de 2023.

HENGUEL RICARDO PEREIRA
CORONEL PM SECRETÁRIO CHEFE DA CASA MILITAR
COORDENADOR ESTADUAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL





MUNICÍPIO DE BOFETE

RUA NOVE DE JULHO - CENTRO - 290 - CEP: 18.590-000

FONE (14)3883-9300

CNPJ: 46.634.143/0001-56



CÓDIGO DE ACESSO

08E60E77F0214C0E9D232EB88A3F4060

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Este documento foi assinado digitalmente/eletronicamente pelos seguintes signatários nas datas indicadas



Assinante: CLAUDECIO JOSE EBURNEO em 10/11/2023 15:00:31

CPF:***.***-598-17

Unidade certificadora: MUNICÍPIO DE BOFETE - ROOT

Para verificar a validade das assinaturas acesse o link abaixo

<https://bofete.flowdocs.com.br/public/assinaturas/08E60E77F0214C0E9D232EB88A3F4060>



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CREA-SP

ART de Obra ou Serviço
28027230231790760

1. Responsável Técnico

MARCO ANTUNES DA SILVA JUNIOR

Título Profissional: **Engenheiro Civil**

Empresa Contratada:

RNP: **2619934168**

Registro: **5070818584-SP**

Registro:

2. Dados do Contrato

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE BOFETE**

CPF/CNPJ: **46.634.143/0001-56**

Endereço: **Rua Nove de Julho**

Nº: **290**

Complemento:

Bairro: **Centro**

Cidade: **Bofete**

UF: **SP**

CEP: **18590-000**

Contrato:

Celebrado em: **09/11/2023**

Vinculada à Art nº:

Valor: R\$ **6000,00**

Tipo de Contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação Institucional:

3. Dados da Obra Serviço

Endereço: **Estrada Vicinal PRÓXIMO A RODOVIA SP 300**

Nº:

Complemento:

Bairro: **BENETON**

Cidade: **Bofete**

UF: **SP**

CEP: **18590-000**

Data de Início: **09/11/2023**

Previsão de Término: **09/11/2024**

Coordenadas Geográficas: **23°00'05.71;48°07'47.97**

Finalidade: **Infraestrutura**

Código:

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE BOFETE**

CPF/CNPJ: **46.634.143/0001-56**

4. Atividade Técnica

Quantidade

Unidade

Elaboração

1

Projeto

de aplicação de concreto

45,90000

metro quadrado

Estudo

de aplicação de concreto

45,90000

metro quadrado

Fiscalização

2

Fiscalização de obra

de aplicação de concreto

45,90000

metro quadrado

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

Elaboração do estudo hidrológico e projeto para a substituição de ponte de madeira por aduelas de concreto pré-moldado na Estrada do Bairro Beneton, São Roque Velho, Bofete, SP, e fiscalização da obra.

6. Declarações

Acessibilidade: Declaro que as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, não se aplicam às atividades profissionais acima relacionadas.

7. Entidade de Classe

Nenhuma

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

_____ de _____ de _____
Local data

MARCO ANTUNES DA SILVA JUNIOR - CPF: 441.751.958-74

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOFETE - CPF/CNPJ: 46.634.143/0001-56

9. Informações

- A presente ART encontra-se devidamente quitada conforme dados constantes no rodapé-versão do sistema, certificada pelo *Nosso Número*.

- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.creasp.org.br ou www.confea.org.br

- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

www.creasp.org.br

Tel: 0800 017 18 11

E-mail: acessar link Fale Conosco do site acima



Valor ART R\$ 96,62

Registrada em: 09/11/2023

Valor Pago R\$ 96,62

Nosso Número: 28027230231790760

Versão do sistema

Impresso em: 09/11/2023 16:04:13



Documento assinado digitalmente

MARCO ANTUNES DA SILVA JUNIOR

Data: 04/12/2023 12:55:50-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>