



PREFEITURA MUNICIPAL DE VASSOURAS EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 017/2020

(Processo Administrativo n° 2.238/2020)

Torna-se público, para conhecimento dos interessados, que a Prefeitura Municipal de Vassouras inscrita no CNPJ sob o nº 32.412.819/0001-52, AUTORIZADO pelo Ordenador de despesa, Secretário Municipal de Obras, Serviços Públicos e Transporte, Marco Aurélio de Sá P Salgado,por meio do Presidente da Comissão de Licitação nomeado pela Portaria nº 606/2019, sediada à Av. Octavio Gomes, nº 395, Centro, Vassouras, realizará licitação, na modalidade **TOMADA DE PREÇOS**, **MENOR PREÇO GLOBAL** nos termos da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, do Decreto nº 8.538, de 06 de outubro de 2015, Decreto nº 7.983, de 08 de abril de 2013, e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital.

1. HORÁRIO, DATA E LOCAL PARA A ENTREGA DOS ENVELOPES CONTENDO A DOCUMENTAÇÃO E PROPOSTAS:

1.1. Às **14:00** horas, do dia **06**, do mês de maio, ano **2020**, no endereço Av. Octavio Gomes, nº **395**, Sala de Licitação, Centro, Vassouras, para entrega do Envelope nº 01, com os documentos de habilitação, e n. 02, com a proposta, além das declarações complementares.

2. HORÁRIO, DATA E LOCAL PARA INÍCIO DA SESSÃO PÚBLICA

- 2.1. Às **14:00 horas, do dia 06, do mês de maio**, ano **2020**, no endereço **Av. Octavio Gomes, nº 395, Sala de Licitação, Centro, Vassouras**, terá início a sessão, prosseguindo-se com o credenciamento dos participantes e a abertura dos envelopes contendo a documentação de habilitação.
- 2.2. Os conjuntos de documentos relativos à habilitação e à proposta de preços deverão ser entregues separadamente, em envelopes fechados e lacrados, rubricados no fecho e identificados com o nome do licitante e contendo em suas partes externas e frontais, em caracteres destacados, os seguintes dizeres:

ENVELOPE № 1

DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE VASSOURAS

TOMADA DE PREÇOS № 017/2020

(RAZÃO SOCIAL DO PROPONENTE)

(CNPJ)

ENVELOPE № 2

PROPOSTA

PREFEITURA MUNICIPAL DE VASSOURAS

TOMADA DE PREÇOS №017/2020

(RAZÃO SOCIAL DO PROPONENTE)

(CNPJ)





2.3. Os licitantes interessados em participar do certame não necessitam encaminhar seus representantes legais para entregar os envelopes com a documentação e as propostas, podendo, inclusive, encaminhá-los via Correios ou outro meio similar de entrega, atentando para as datas e horários finais para recebimento dos mesmos, constantes neste Edital. A correspondência deverá ser endereçada com aviso de recebimento para a Comissão de Licitação no endereço indicado no Item 1 deste Edital e conter os dois envelopes acima mencionados, além das declarações complementares, com antecedência mínima de 1 (uma) hora do momento marcado para abertura da sessão pública.

3. DO REPRESENTANTE E DO CREDENCIAMENTO

- 3.1. Os licitantes que desejarem manifestar-se durante as fases do procedimento licitatório deverão estar devidamente representados por:
 - 3.1.1. **Titular da empresa licitante**, devendo apresentar original e cópia da cédula de identidade ou outro documento de identificação oficial, acompanhado de: registro comercial no caso de empresa individual, contrato social ou estatuto em vigor, no caso de sociedades comerciais e, no caso de sociedades por ações, dos documentos de eleição de seus administradores; inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova de diretoria em exercício; e ata de fundação e estatuto social em vigor, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, no caso de sociedades cooperativas; sendo que em tais documentos devem constar expressos poderes para exercerem direitos e assumir obrigações em decorrência de tal investidura;
 - 3.1.2. Representante designado pela empresa licitante, que deverá apresentar instrumento particular de procuração ou documento equivalente, com poderes para se manifestar em nome da empresa licitante em qualquer fase da licitação, acompanhado de documento de identificação oficial e do registro comercial, no caso de empresa individual; contrato social ou estatuto em vigor no caso de sociedades comerciais e no caso de sociedades por ações, acompanhado, neste último, de documentos de eleição de seus administradores; inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova de diretoria em exercício; e ata de fundação e estatuto social em vigor, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, no caso de sociedades cooperativas;
- 3.2 Cada representante legal/credenciado deverá representar apenas uma empresa licitante.
- 3.3 Será permitida a participação de licitantes não cadastrados no CADASTRO DE FORNECEDORES DO MUNICÍPIO DE VASSOURAS, desde que atendam a todas as condições exigidas para cadastramento até o terceiro dia anterior à data do recebimento das propostas, observado o disposto no § 9°, do art. 22, da Lei n.º 8.666/93.
 - 3.3.1 A documentação necessária para o cadastramento deverá ser <u>RECEBIDA</u> pela CPL até o terceiro dia anterior à data do recebimento das propostas.

4. DO OBJETO E VALOR

A presente licitação tem por objeto a escolha da proposta mais vantajosa para contratação de empresa especializada para executar obras e serviços de engenharia da construção de galeria na





Rua Nina Berger, situada no Mancusi zona urbana do município de Vassouras/RJ, mediante o regime EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, tipo MENOR PREÇO GLOBAL, conforme especificações constantes nos anexos deste Edital.

4.1 A licitação compõe-se de item único, conforme tabela, sagrando-se vencedor o licitante que ofertar o menor preço, todavia, **NENHUM ITEM PODERÁ TER PREÇO UNITÁRIO SUPERIOR AO INDICADO NA PLANILHA CONSTANTE DO ANEXO VII**.

ITEM	QUANT.	UNID.	DESCRIÇÃO	VALOR GLOBAL(R\$)
01	01	01	a contratação de empresa especializada para executar obras e serviços de engenharia da construção de galeria na Rua Nina Berger, situada no Mancusi zona urbana do município de Vassouras/RJ.	R\$ 171.376,70

5. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

- 5.1. As despesas para atender a esta licitação estão programadas em dotação orçamentária na classificação abaixo:
 - 02.06.154510024.2.078.4490.51.00.00 Obras e Instalações

Fonte: 18 - Operação de crédito interna

6. DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO

- 6.1. Poderão participar desta licitação, os interessados cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto desta licitação.
- 6.2. <u>Permanece vedada qualquer intermediação ou subcontratação.</u>
- 6.3. Não poderão participar desta licitação:
 - 6.3.1. interessados proibidos de participar de licitações e celebrar contratos administrativos, na forma da legislação vigente;
 - 6.3.2. interessados suspensos de participar de licitações e impedidos de contratar com a Prefeitura Municipal de Vassouras, responsável por esta licitação, conforme art. 87, inciso III, da Lei nº 8.666, de 1993 e art. 7º da Lei 10.520/02;
 - 6.3.3. entidades estrangeiras que não tenham representação legal no Brasil com poderes expressos para receber citação e responder administrativa ou judicialmente:
 - 6.3.4. interessados que estejam sob falência, em recuperação judicial ou extrajudicial, concurso de credores, concordata ou insolvência, em processo de dissolução ou liquidação;
 - 6.3.5. o autor do projeto, básico ou executivo, pessoa física ou jurídica;





- 6.3.6. entidade empresarial responsável pela elaboração do projeto básico ou executivo ou da qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto ou controlador, responsável técnico ou subcontratado;
- 6.3.7. servidor ou dirigente desta Prefeitura ou responsável pela licitação;
- 6.3.8. entidades empresariais que estejam reunidas em consórcio;
- 6.3.9. Quaisquer interessados que se enquadrem nas vedações previstas no artigo 9º da Lei nº 8.666, de 1993.
- 6.3.10. Interessados declarados inidôneos para licitar ou contratar com a Administração Pública, até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.

7. DA HABILITAÇÃO

- 7.1. Participarão desta licitação entidades com credenciamento regular no Cadastro de Fornecedores da Prefeitura Municipal de Vassouras com todas as documentações solicitadas neste,e entidades não credenciadas, mas que atenderem a todas as condições exigidas para cadastramento até o terceiro dia anterior à data do recebimento das propostas.
 - 7.1.1. As licitantes que não atendam aos requisitos para a emissão do Certificado de Cadastro, deverão entregar à Comissão de Licitação a documentação de Habilitação Cadastral até o terceiro dia anterior à data prevista para a abertura das propostas, que ficará sob custódia da Comissão e comporá a documentação de habilitação junto com os demais documentos exigidos neste edital, nos termos do art. 22, §2º da Lei 8.666, de 1993.
 - 7.1.2. Os documentos da Habilitação Cadastral são os constantes do ANEXO IX.
 - 7.1.3. Os documentos da Habilitação Cadastral deverão ser acondicionados em envelope, conforme estabelecido para os documentos de habilitação.
 - 7.1.4. A apresentação dos documentos da Habilitação Cadastral não isenta a entrega do envelope pertinente aos demais Documentos de Habilitação na ocasião oportuna fixada neste edital.
 - 7.2. Para a habilitação, o interessado deverá atender às condições exigidas para cadastramento, até o terceiro dia útil anterior à data prevista para recebimento das propostas.
 - 7.2.1. Poderão ser consultados os sítios oficiais emissores de certidões. A validade das certidões emitidas por meio da rede mundial de computadores (Internet) ficará condicionada à verificação da sua legitimidade por meio de consulta "online".
 - 7.2.2. Procedida a consulta, serão impressas declarações demonstrativas da situação de cada licitante credenciado, que serão assinadas pelos membros da Comissão de Licitação, bem como pelos representantes legais das empresas licitantes.
- 7.3. A título de habilitação no certame, os licitantes deverão apresentar a seguinte documentação no Envelope nº 1, salvo quando as informações pertinentes estiverem contempladas de forma regular no Cadastro de Fornecedores da Prefeitura:

7.3.1. Habilitação jurídica:





- 7.3.1.1. no caso de empresário individual, inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis;
- 7.3.1.2. para as sociedades empresárias ou empresas individuais de responsabilidade limitada EIRELI: ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial da respectiva sede, acompanhado de documento comprobatório de seus administradores;
- 7.3.1.3. em se tratando de sociedades comerciais ou empresa individual de responsabilidade limitada: ato constitutivo em vigor, devidamente registrado, e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores;
- 7.3.1.4. inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz, no caso de ser o participante sucursal, filial ou agência;
- 7.3.1.5. inscrição do ato constitutivo no Registro Civil das Pessoas Jurídicas, no caso de sociedades simples, acompanhada de prova de diretoria em exercício;
- 7.3.1.6. decreto de autorização, em se tratando de sociedade empresária estrangeira em funcionamento no País:
- 7.3.1.7. os atos constitutivos das empresas licitantes deverão estar acompanhados dos demais documentos aditivos e modificativos do seu texto ou, preferencialmente, da respectiva consolidação;
- 7.3.1.8. Cópia de identidade ou documento equivalente, dos sócios e/ou representantes.

7.3.2. Regularidades fiscal e trabalhista:

- 7.3.2.1. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ);
- 7.3.2.2. Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02/10/2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional, **(CONJUNTA FEDERAL)**;
- 7.3.2.3. Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);
- 7.3.2.4. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de 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(CNDT);
- 7.3.2.5. **Prova de inscrição** no cadastro de contribuintes estadual/municipal, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;
- 7.3.2.6. Prova de regularidade com a **Fazenda Estadual e Municipal** do domicílio ou sede do licitante:





- Fazenda Estadual: apresentação da Certidão Negativa de Débitos, ou Certidão Positiva com efeito de Negativa, do Imposto sobre Operações relativas à Circulação de Mercadorias e sobre Prestações de Serviços de Transporte Interestadual, Intermunicipal e de Comunicação - ICMS, expedida pela Secretaria de Estado de Fazenda, ou, se for o caso, certidão comprobatória de que o licitante, em razão do objeto social, está isento de inscrição estadual;
- caso o licitante esteja estabelecido no Estado do Rio de Janeiro, a prova de regularidade com a Fazenda Estadual será feita por meio da apresentação da Certidão Negativa de Débitos, ou Certidão Positiva com efeito de Negativa, expedida pela Secretaria de Estado de Fazenda e Certidão Negativa de Débitos em Dívida Ativa, ou Certidão Positiva com efeito de Negativa, expedida pela Procuradoria Geral do Estado ou, se for o caso, certidão comprobatória de que o licitante, em razão do objeto social, está isento de inscrição estadual;
- Fazenda Municipal: apresentação da Certidão Negativa de Débitos, ou Certidão Positiva com efeito de Negativa, do Imposto sobre Serviços de Qualquer Natureza - ISS, do domicílio ou sede do proponente ou, se for o caso, certidão comprobatória de que o licitante, em razão do objeto social, está isento de inscrição municipal;
- 7.3.2.7. Caso o fornecedor seja considerado isento de tributos relacionados ao objeto licitatório, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração emitida pela correspondente Fazenda do domicílio ou sede do fornecedor, ou outra equivalente, na forma da lei;.
- 7.3.2.8. Caso o licitante detentor do menor preço seja microempresa ou empresa de pequeno porte deverá apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição, sob pena de inabilitação.

7.3.3. Qualificação Técnica.

Todos os licitantes deverão comprovar, ainda, a qualificação técnica, por meio da apresentação dos documentos que seguem, no envelope nº 1:

- 7.3.3.1. Registro ou inscrição da empresa licitante no CREA (Conselho Regional de Engenharia e Agronomia) ou CAU (Conselho de Arquitetura e Urbanismo), conforme as áreas de atuação previstas no Projeto Básico, em plena validade;
- 7.3.3.2Comprovação da capacitação técnico-profissional, mediante apresentação de Certidão de Acervo Técnico CAT, expedida pelo CREA ou CAU da região pertinente, nos termos da legislação aplicável, em nome do(s) responsável(is) técnico(s) e/ou membros da equipe técnica que participarão da obra, que demonstre a Anotação de Responsabilidade Técnica ART, relativo à execução dos serviços que compõem as parcelas de maior relevância técnica e valor significativo da contratação, a saber:
 - Galeria técnica pré-fabricada





- 7.3.3.3Os responsáveis técnicos e/ou membros da equipe técnica acima elencados deverão pertencer ao quadro permanente da empresa licitante, na data prevista para entrega da proposta, entendendo-se como tal, para fins deste certame, o sócio que comprove seu vínculo por intermédio de contrato social/estatuto social; o administrador ou o diretor; o empregado devidamente registrado em Carteira de Trabalho e Previdência Social; e o prestador de serviços com contrato escrito firmado com o licitante, ou com declaração de compromisso de vinculação contratual futura, caso o licitante se sagre vencedor do certame.
 - 7.3.3.3.1 No decorrer da execução da obra, os profissionais de que trata este subitem poderão ser substituídos, nos termos do artigo 30, §10, da Lei nº 8.666, de 1993, por profissionais de experiência equivalente ou superior, desde que a substituição seja aprovada pela Administração.
- 7.3.3.4Atestado de vistoria (anexo V) assinado pelo servidor responsável ou a declaração de não vistoria (anexo XIII).

7.3.4. Qualificação econômico-financeira:

- 7.3.4.1. Certidão negativa de falência ou recuperação judicial, ou liquidação judicial, ou de execução patrimonial, conforme o caso, expedida pelo distribuidor de sua sede. Se o proponente não for sediado na Comarca de Vassouras esta deverá vir acompanhada de declaração oficial da autoridade judiciária competente, relacionando o distribuidor que, na Comarca de sua sede, tenha atribuição para expedir tais certidões.
- 7.3.4.2. Balanço patrimonial e demonstrações contábeis 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, podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrado há mais de 3 (três) meses da data de apresentação da proposta; devidamente registrado na Junta Comercial.
- 7.3.4.3. O balanço patrimonial deverá estar assinado por contador ou por outro profissional equivalente, devidamente registrado no Conselho Regional de Contabilidade;
- 7.3.4.4. No caso de empresa constituída no exercício social vigente, admite-se a apresentação de balanço patrimonial e demonstrações contábeis referentes ao período de existência da sociedade (Balanço de abertura), devidamente registrado na Junta Comercial;
- 7.3.4.5. As empresas deverão apresentar capital mínimo ou patrimônio líquido de 10% do valor estimado para a contratação.
 - 7.3.4.6 As certidões valerão nos prazos que lhes são próprios; inexistindo esse prazo, reputar-seão válidas por 90 (noventa) dias, contados de sua expedição.
- 7.3 Todos os licitantes, credenciados ou não, deverão apresentar, ainda, no envelope nº 1:
 - 7.4.1 Declaração de que não utiliza de mão de obra direta ou indireta de menores de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de qualquer trabalho a menores de 16 (dezesseis) anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos, nos termos da Lei 9.854, 1999, conforme modelo ANEXO IV;





- 7.4.2 Declaração de idoneidade para licitar e contratar por qualquer Ente ou Entidade da Administração Federal, Estadual, Distrital e Municipal, na forma do Anexo VI;
- 7.5 Os documentos para habilitação poderão ser apresentados em original, por qualquer processo de cópia autenticada por cartório competente ou por servidor da Administração (anteriormente ou na sessão), ou publicação em órgão da imprensa oficial.

8. DA VISTORIA

- 8.1. A participação na presente licitação pressupõe o pleno conhecimento de todas as condições para execução do objeto constante dos documentos técnicos que integram o Projeto Básico e demais anexos, podendo a licitante, caso entenda necessário, optar pela realização de vistoria nas condições abaixo:
 - 8.1.1. A vistoria será acompanhada por servidor designado para esse fim, de segunda à sexta-feira, das 14horas às 17 horas, devendo o agendamento ser efetuado previamente pelo telefone (24)2491 9000 Ramal 9024;
 - 8.1.2. O prazo para vistoria iniciar-se-á no dia útil seguinte ao da publicação do Edital, estendendo-se até o dia útil anterior à data prevista para abertura dos envelopes;
 - 8.1.3. Para a vistoria o licitante, ou o seu representante legal, deverá estar devidamente identificado, apresentando documento de identidade civil e documento expedido pela empresa comprovando sua habilitação para o ato.
 - 8.1.4. Eventuais dúvidas de natureza técnica decorrentes da realização da vistoria ou demais aspectos, deverão ser encaminhadas à Comissão de Licitação, antes da data fixada para a sessão pública, e podendo ser feita através de e-mail, <u>licitacaovassouras@gmail.com</u>, onde será encaminhado para o setor requisitante.
 - 8.1.5. A não realização de vistoria não poderá ser alegada como fundamento para o inadimplemento total ou parcial de obrigações previstas em quaisquer documentos integrantes do instrumento convocatório.
 - 8.1.6. O licitante que optar por não realizar a vistoria, deverá apresentar a declaração de não vistoria conforme anexo XIII.

9. DA PROPOSTA

- 9.1 A proposta, apresentada no envelope nº 2 será redigida no idioma pátrio, impressa, rubricada em todas as suas páginas e ao final firmada pelo representante legal da empresa licitante, sem emendas, entrelinhas ou ressalvas, devendo conter:
 - 9.1.1 A razão social e CNPJ da empresa licitante;
 - 9.1.2 Especificações do objeto de forma clara, observadas as especificações constantes do Projeto Básico e demais documentos técnicos anexos;
 - 9.1.3 O valor total da proposta, em moeda corrente nacional, expresso em numeral e por extenso, conforme modelo de proposta constante do ANEXO II.
 - 9.1.4 A Planilha orçamentária consta no ANEXO VII e deverá ser feita como no modelo, podendo apenas alterar campos/inserir, de acordo com o solicitado abaixo que não estiver contido no modelo:
 - 9.1.4.1. Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos





previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto.

- 9.1.4.2. Todos os dados informados pelo licitante em sua Planilha deverão refletir com fidelidade os custos especificados e a margem de lucro pretendida.
- 9.1.4.3. Erros no preenchimento da planilha em relação a multiplicação e soma, não constituem motivo para a desclassificação da proposta. A planilha poderá ser ajustada pelo licitante, no momento indicado pela Comissão, desde que não haja majoração do preço total proposto.
- 9.1.4.4. As alíquotas de tributos cotadas pelo licitante não podem ser superiores aos limites estabelecidos na legislação tributária;
- 9.1.4.5. Os tributos considerados de natureza direta e personalística, como o Imposto de Renda de Pessoa Jurídica IRPJ e a Contribuição Sobre o Lucro Líquido CSLL, não deverão ser incluídos no BDI, nos termos do art. 9º, II do Decreto 7.983, de 2013 (TCU, Súmula 254).
- 9.1.4.6. licitantes sujeitas ao regime de tributação de incidência não-cumulativa de PIS e COFINS devem apresentar demonstrativo de apuração de contribuições sociais comprovando que os percentuais dos referidos tributos adotados na taxa de BDI correspondem à média dos percentuais efetivos recolhidos em virtude do direito de compensação dos créditos previstos no art. 3º das Leis 10.637/2002 e 10.833/2003, de forma a garantir que os preços contratados pela Administração Pública reflitam os benefícios tributários concedidos pela legislação tributária.
- 9.1.4.7. as empresas licitantes optantes pelo Simples Nacional deverão apresentar os percentuais de ISS, PIS e COFINS, discriminados na composição do BDI, compatíveis as alíquotas a que estão obrigadas a recolher, conforme previsão contida no Anexo IV da Lei Complementar 123/2006.
- 9.1.4.8. a composição de encargos sociais das empresas optantes pelo Simples Nacional não poderá incluir os gastos relativos às contribuições que estão dispensadas de recolhimento (Sesi, Senai, Sebrae etc.), conforme dispões o art. 13, § 3º, da referida Lei Complementar;
- 9.1.4.9. na hipótese de celebração de aditivos contratuais para a inclusão de novos serviços, o preço desses serviços será calculado considerando o custo de referência e a taxa de BDI de referência especificada no orçamento-base da licitação, subtraindo desse preço de referência a diferença percentual entre o valor do orçamento-base e o valor global do contrato obtido na licitação, com vistas a garantir o equilíbrio econômico-financeiro do contrato e a manutenção do percentual de desconto ofertado pelo contratado, em atendimento ao art. 37, inciso XXI, da Constituição Federal.
- 9.1.4.10. será adotado o pagamento proporcional dos valores pertinentes à administração local relativamente ao andamento físico da obra, nos termos definidos no Projeto Básico e no respectivo cronograma.
- 9.1.5 Cronograma Físico Financeiro, em conformidade com as etapas, prazos e demais aspectos fixados pela Administração no Projeto Básico, ajustado à proposta apresentada, conforme ANEXO VIII.
- 9.1.6 O prazo de validade da proposta será de 60 (sessenta) dias, contados a partir da data de sua entrega.





10. DA ABERTURA DOS ENVELOPES

- 10.1. No dia, hora e local designados neste Edital, em ato público, na presença dos licitantes, a Comissão Permanente de Licitação receberá, de uma só vez, os Envelopes nº 01 e nº 02, bem como as declarações complementares, e procederá à abertura da licitação.
 - 10.1.1. Os atos públicos poderão ser assistidos por qualquer pessoa, mas somente deles participarão ativamente os licitantes ou representantes credenciados, não sendo permitida a intercomunicação entre eles, nem atitudes desrespeitosas ou que causem tumultos e perturbem o bom andamento dos trabalhos.
 - 10.1.2. As declarações complementares deverão ser entregues separadamente dos envelopes acima mencionados e consistem nos seguintes documentos:
 - 10.1.2.1. Declaração de enquadramento da licitante como Microempresa ME, Empresa de Pequeno Porte EPP, para usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos arts. 42 a 49 da Lei Complementar n. 123, de 2006 conforme anexo ao Edital.
 - 10.1.2.1.1. A apresentação declaração mencionada no subitem anterior é facultativa e deverá ser entregue tão-somente pelas licitantes efetivamente enquadradas que pretendam se beneficiar do regime legal diferenciado e que não tenham sido alcançadas por alguma hipótese de exclusão do tratamento jurídico diferenciado.
 - 10.1.2.1.2. A participação em licitação na condição de microempresa ou empresa de pequeno porte, sem que haja o enquadramento nessas categorias, ensejará a aplicação das sanções previstas em Lei e a exclusão do regime de tratamento diferenciado.
- 10.2. Depois de ultrapassado o horário para recebimento dos envelopes, nenhum outro será recebido, nem tampouco serão permitidos quaisquer adendos ou esclarecimentos relativos à documentação ou proposta de preços apresentadas.
- 10.3. A seguir, serão identificados os licitantes e proceder-se-á à abertura dos Envelopes nº 01 Documentos de Habilitação.
 - 10.3.1. O conteúdo dos envelopes será rubricado pelos membros da Comissão e pelos licitantes presentes ou por seus representantes, e consultado o Cadastro, se for o caso.
- 10.4. Como condição prévia ao exame da documentação de habilitação do licitante, a Comissão verificará o eventual descumprimento das condições de participação, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:
 - 10.4.1. Cadastro de Fornecedores do Município;
 - 10.4.2. Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União (www.portaldatransparencia.gov.br/ceis);
- 10.5. A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força do artigo 12 da Lei nº 8.429, de 1992.
- 10.6. Constatada a existência de sanção, a Comissão reputará o licitante inabilitado, por falta de condição de participação.





- 10.6.1. Não ocorrendo a inabilitação por força das situações acima mencionadas, a documentação de habilitação dos licitantes então será verificada, conforme demais exigências previstas neste instrumento convocatório.
- 10.6.2. Caso a Comissão julgue conveniente, poderá suspender a reunião para analisar os documentos apresentados, marcando, na oportunidade, nova data e horário em que voltará a reunir-se, informando os licitantes. Nessa hipótese, todos os documentos de habilitação já rubricados e os Envelopes nº 02 Proposta de Preços, rubricados externamente por todos os licitantes e pelos membros da Comissão, permanecerão em poder desta, até que seja concluída a fase de habilitação.
- 10.7. Ao licitante inabilitado será devolvido o respectivo Envelope nº 02, sem ser aberto, depois de transcorrido o prazo legal sem interposição de recurso ou de sua desistência, ou da decisão desfavorável do recurso.
- 10.8. Após o procedimento de verificação da documentação de habilitação, os Envelopes nº 02 Proposta de Preços dos licitantes habilitados serão abertos, na mesma sessão, desde que todos os licitantes tenham desistido expressamente do direito de recorrer, ou em ato público especificamente marcado para este fim, após o regular decurso da fase recursal.
 - 10.8.1. Não ocorrendo a desistência expressa de todos os licitantes, quanto ao direito de recorrer, os Envelopes nº 02 - Proposta de Preços serão rubricados pelos licitantes presentes ao ato e mantidos invioláveis até a posterior abertura.
 - 10.8.2. Ultrapassada a fase de habilitação e abertas as propostas, não cabe desclassificar o licitante por motivo relacionado com a habilitação, salvo em razão de fatos supervenientes ou só conhecidos após o julgamento.
- 10.9. As propostas de preços dos licitantes habilitados serão então julgadas, conforme item próprio deste Instrumento Convocatório.
- 10.10. Se todos os licitantes forem inabilitados ou todas as propostas forem desclassificadas, a Comissão Permanente de Licitação poderá fixar o prazo de 08 (oito) dias úteis para a apresentação de nova documentação ou proposta, escoimadas das causas que as inabilitaram ou desclassificaram.
- 10.11. Em todos os atos públicos, serão lavradas atas circunstanciadas, assinadas pelos membros da Comissão e pelos representantes credenciados e licitantes presentes.
- 10.12. Será considerado inabilitado o licitante que:
 - 10.12.1. Não apresentar os documentos exigidos por este Instrumento Convocatório no prazo de validade e/ou devidamente atualizados, ou não comprovar sua habilitação por meio do Cadastro, ressalvado o disposto quanto à comprovação da regularidade fiscal das microempresas, empresas de pequeno porte e cooperativas enquadradas no artigo 34 da Lei nº 11.488, de 2007.
 - 10.12.2. Incluir a proposta de preços no Envelope nº 01.
- 10.13. Constatada a existência de alguma restrição no que tange à regularidade fiscal de microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa, a mesma terá o prazo de 5 (cinco) dias úteis para a regularização da documentação, a realização do pagamento ou parcelamento do débito e a emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa. O prazo para regularização fiscal será contado a partir da divulgação do resultado do julgamento das propostas e poderá ser prorrogado por igual





período a critério da administração pública, quando requerida pelo licitante, mediante apresentação de justificativa.

- 10.14. A não regularização fiscal no prazo previsto no subitem anterior acarretará a inabilitação do licitante, sem prejuízo das sanções previstas no art. 87 da Lei nº 8.666, de 1993, sendo facultado à administração pública convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, ou revogar a licitação.
- 10.15. A intimação dos atos de habilitação ou inabilitação dos licitantes será feita por comunicação direta aos interessados e lavrada em ata.

11. DO JULGAMENTO DAS PROPOSTAS

- 11.1. O critério de julgamento será *MENOR PREÇO GLOBAL*, todavia nenhum item poderá ter preço unitário superior ao constante da Planilha Orçamentária (Anexo VII).
- 11.2. Na data da abertura dos envelopes contendo as propostas, serão rubricados os documentos pelos membros da Comissão de Licitação e pelos representantes legais das entidades licitantes presentes. A Comissão, caso julgue necessário, poderá suspender a reunião para análise das mesmas e utilizar-se, se for o caso, de assessoramento técnico específico, através de parecer que integrará o processo.
- 11.3. A Comissão de Licitação verificará as propostas apresentadas, desclassificando desde logo aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos neste Edital.
- 11.4. Não será considerada qualquer oferta ou vantagem não prevista neste Edital, para efeito de julgamento da proposta.
- 11.5. As propostas serão classificadas em ordem crescente de preços propostos.
- 11.6. A Comissão de Licitação verificará o porte das empresas licitantes classificadas. Havendo microempresas, empresas de pequeno porte e sociedades cooperativas participantes, procederá à comparação com os valores da primeira colocada, se esta for empresa de maior porte, para o fim de aplicar-se o disposto nos arts. 44 e 45 da LC nº 123, de 2006, regulamentada pelo Decreto nº 8.538, de 2015.
 - 11.6.1. Nessas condições, as propostas de microempresas, empresas de pequeno porte e sociedades cooperativas que se encontrarem na faixa de até 10% (dez por cento) acima da proposta de menor preço serão consideradas empatadas com a primeira colocada.
 - 11.6.2. A melhor classificada nos termos do item anterior terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo de 05 (cinco) minutos, caso esteja presente na sessão.
 - 11.6.3. Caso a microempresa, individual ou empresa de pequeno porte melhor classificada desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes microempresas, empresas de pequeno porte que se encontrem naquele intervalo de 10% (dez por cento), na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, nos mesmos prazos estabelecidos no subitem anterior.
- 11.7. Caso sejam identificadas propostas de preços idênticos de microempresa, empresa de pequeno porte empatadas na faixa de até 10% (dez por cento) sobre o valor cotado pela primeira colocada, a Comissão de Licitação convocará os licitantes para que compareçam ao sorteio na data e horário estipulados, para que se identifique aquela que primeiro poderá reduzir a oferta.
- 11.8. Havendo êxito no procedimento de desempate, será elaborada a nova classificação das propostas para fins de aceitação do valor ofertado. Não sendo aplicável o procedimento, ou não havendo êxito na aplicação





deste, prevalecerá a classificação inicial.

- 11.9. Persistindo o empate, será assegurada preferência, sucessivamente, aos bens e serviços:
 - 11.9.1. produzidos no País;
 - 11.9.2. produzidos ou prestados por empresas brasileiras;
 - 11.9.3. produzidos ou prestados por empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País.
 - 11.9.4. produzidos ou prestados por empresas que comprovem cumprimento de reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que atendam às regras de acessibilidade previstas na legislação.
- 11.10. Esgotados todos os demais critérios de desempate previstos em lei, a escolha do licitante vencedor ocorrerá por meio de sorteio, para o qual os licitantes habilitados serão convocados.
- 11.11. Quando todos os licitantes forem desclassificados, a Comissão de Licitação poderá fixar o prazo de 8 (oito) dias úteis para a apresentação de novas propostas, escoimadas das causas de desclassificação.
- 11.12. Será desclassificada a proposta que:
 - 11.12.1. Não estiver em conformidade com os requisitos estabelecidos neste edital;
 - 11.12.2. contiver vícios ou ilegalidades, for omissa ou apresentar irregularidades ou defeitos capazes de dificultar o julgamento;
 - 11.12.3. não apresentar as especificações técnicas exigidas no projeto básico ou anexos;
 - 11.12.4. contiver oferta de vantagem não prevista neste edital, inclusive financiamentos subsidiados ou a fundo perdido, ou apresentar preço ou vantagem baseada nas ofertas dos demais licitantes;
 - 11.12.5. apresentar preços manifestamente inexequíveis, assim considerados aqueles que não venham a ter demonstrada sua viabilidade, através de documentação que comprove que os custos dos insumos são coerentes com os de mercado e que os coeficientes de produtividade são compatíveis com a execução do objeto do contrato;
 - 11.12.5.1. Considera-se manifestamente inexequível a proposta cujo valor global proposto seja inferior a 70% (setenta por cento) do menor dos seguintes valores: (a) Média aritmética dos valores das propostas superiores a 50% (cinquenta por cento) do valor orçado pela Administração, ou (b) Valor orçado pela Administração.
 - 11.12.5.2. Nessa situação, será facultado ao licitante o prazo de 24 horas para comprovar a viabilidade dos preços constantes em sua proposta, conforme parâmetros do artigo 48, inciso II, da Lei nº 8.666, de 1993, sob pena de desclassificação.
- 11.13. Também será desclassificada a proposta cujo preço global orçado ou o preço de qualquer uma das etapas previstas no cronograma físico-financeiro supere os preços de referência discriminados nos projetos anexos a este Edital.
 - 11.13.1. A participação na presente licitação implica a concordância do licitante com a adequação de todos os projetos anexos a este edital, de modo que eventuais alegações de falhas ou omissões em qualquer das peças, orçamentos, plantas, especificações, memoriais e estudos técnicos preliminares dos





projetos não poderão ultrapassar, no seu conjunto, a dez por cento do valor total do futuro contrato, nos termos do art. 13, II do Decreto n. 7.983/2013.

- 11.14 Se a proposta de preço não for aceitável, a Comissão de Licitação examinará a proposta subsequente, e, assim sucessivamente, na ordem de classificação.
- 11.15 Sempre que a proposta não for aceita, e antes de a Comissão de Licitação passar à subsequente, haverá nova verificação da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos artigos 44 e 45 da LC nº 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida, se for o caso.
- 11.16 Do julgamento das propostas e da classificação, será dada ciência aos licitantes para apresentação de recurso no prazo de 5 (cinco) dias úteis. Interposto o recurso, será comunicado aos demais licitantes, que poderão impugná-lo no mesmo prazo.
- 11.17 Transcorrido o prazo recursal, sem interposição de recurso, ou decididos os recursos interpostos, a Comissão de Licitação encaminhará o procedimento licitatório para homologação do resultado do certame pela autoridade competente e, após, adjudicação do objeto licitado ao licitante vencedor.
- 11.18 A intimação do resultado final do julgamento das propostas será feita mediante publicação na imprensa oficial, salvo se presentes os prepostos dos licitantes no ato público em que foi ado
- 11.19 tada a decisão, caso em que a intimação será feita por comunicação direta aos interessados e lavrada em ata.
- 11.20 O resultado do certame será divulgado na Imprensa Oficial do Município (AEMERJ).

12 DOS RECURSOS ADMINISTRATIVOS

- 12.1 A interposição de recurso referente à habilitação ou inabilitação de licitantes e julgamento das propostas observará o disposto no art. 109, § 4º, da Lei 8.666, de 1993.
- 12.2 Após cada fase da licitação, os autos do processo ficarão com vista franqueada aos interessados, pelo prazo necessário à interposição de recursos.
- 12.3 O recurso da decisão que habilitar ou inabilitar licitantes e que julgar as propostas terá efeito suspensivo, podendo a autoridade competente, motivadamente e presentes razões de interesse público, atribuir aos demais recursos interpostos, eficácia suspensiva.
- 12.4 Os recursos deverão ser encaminhados para CPL instalada no endereço Av. Octávio Gomes, n° 395, Centro, Vassouras/RJ, Sala 13.
- O recurso será dirigido à Secretaria requisitante, por intermédio da Comissão de Licitação, a qual poderá reconsiderar sua decisão, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, ou, nesse mesmo prazo, fazê-lo subir, devidamente informado, devendo, neste caso, a decisão ser proferida dentro do prazo de 5 (cinco) dias úteis, contado do recebimento do recurso, sob pena de responsabilidade.
- 12.6 Os recursos interpostos fora do prazo não serão conhecidos.

13. DO TERMO DE CONTRATO

Após a homologação da licitação, em sendo realizada a contratação, deverá ser firmado Termo de Contrato, prorrogável na forma dos art. 57, § 1° e 79, §5° da Lei n° 8.666/93.





- 13.2 O adjudicatário terá o prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados a partir da data de sua convocação, para assinar o Termo de Contrato, sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.
 - 13.2.1 Alternativamente à convocação para comparecer perante o órgão ou entidade e para a assinatura do Termo de Contrato, a Administração poderá encaminhá-lo para assinatura mediante correspondência postal com aviso de recebimento (AR) ou meio eletrônico, para que seja assinado no prazo de 05 (cinco) dias, a contar da data de seu recebimento.
 - 13.2.2 O prazo para assinatura e devolução do Termo de Contrato poderá ser prorrogado, por igual período, por solicitação justificada do adjudicatário e aceita pela Administração.
- 13.3 Se o adjudicatário, no ato da assinatura do Termo de Contrato, não comprovar que mantém as mesmas condições de habilitação, ou quando, injustificadamente, recusar-se à assinatura, poderá ser convocado outro licitante, desde que respeitada a ordem de classificação para celebrar a contratação nas mesmas condições da proposta vencedora, sem prejuízo das sanções previstas em Lei.

14 DO REAJUSTE

14.1 Decorrido o prazo de 12 (doze) meses da apresentação da proposta poderá o contratado fazer jus ao reajuste dos itens, desde que demonstrada a variação efetiva do custo de produção ou dos insumos utilizados na consecução do objeto contratual, atualizando-se a planilha orçamentária (ANEXO VII), com o mesmo desconto aplicado na proposta, na forma do que dispõe o art. 40, XI, da Lei n.º 8.666/93 e os arts 2º e 3º da Lei n.º 10.192, de 14.02.2001.

15 DA ENTREGA E DO RECEBIMENTO DO OBJETO E DA FISCALIZAÇÃO

15.1 Os critérios de recebimento e aceitação do objeto e de fiscalização estão previstos no Projeto Básico–ANEXO I.

16 DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E DA CONTRATADA

- 16.1 Constituem obrigações do **CONTRATANTE**:
- a) Realizar os pagamentos devidos à CONTRATADA, nas condições estabelecidas neste contrato;
- b) Fornecer à CONTRATADA documentos, informações e demais elementos que possuir, pertinentes à execução do presente contrato;
- c) Exercer a fiscalização do contrato;
- d) Receber provisória e definitivamente o objeto do contrato.
- 16.2 Constituem obrigações da **CONTRATADA**:

A contratada, além do fornecimento da mão-de-obra, dos equipamentos, materiais e ferramentas necessários para a perfeita execução dos serviços, obriga-se a:

- a) Responsabilizar-se integralmente pelos serviços contratados, nos termos da legislação vigente;;
- b) Responsabilizar-se, também, pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, resultantes da execução do serviço, conforme exigência legal;
- c) Corrigir e/ou reexecutar os serviços e substituir os materiais não aprovados pela FISCALIZAÇÃO, caso os mesmos não atendam às especificações constantes deste Termo de Referência;
- d) Submeter à aprovação da CONTRATANTE toda e qualquer alteração ocorrida nas especificações, em face de





imposições técnicas ou de cunho administrativo e legal;

- e) Sujeitar-se à fiscalização da CONTRATANTE, prestando todos os esclarecimentos solicitados e atendendo às reclamações procedentes, caso ocorram;
- f) Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições que culminaram em sua habilitação/qualificação na fase da licitação;
- g) Assumir o ônus decorrente de todas as despesas, tributos, contribuições, fretes, seguros e demais encargos inerentes à prestação dos serviços objeto desta contratação
- h) Responsabilizar-se integralmente pelas despesas com transporte e quaisquer outras adicionais referentes ao objeto contratado, de natureza direta e indireta decorrentes do cumprimento de suas obrigações, sem qualquer ônus adicional para a CONTRATANTE, incluídos tributos, contribuições e seguros
- i) Utilizar, na execução dos serviços, pessoal de comprovada capacidade técnica, de bom comportamento, podendo ser exigida pela CONTRATANTE a substituição de qualquer elemento, cuja capacidade ou comportamento seja julgado, pelo órgão, impróprio ao desempenho dos serviços contratados.
- j) Responder pelos danos causados direta ou indiretamente ao patrimônio Municipal ou a terceiros, decorrentes de culpa ou dolo, quando da execução do serviço. O acompanhamento ou fiscalização da instituição não exclui ou reduz a responsabilidade.
- k) Remover o entulho, o lixo e todo o material restante, promovendo a limpeza do local, durante o período de execução e, especialmente, ao seu final, dando destinação adequada com estrita observância às normas ambientais:
- I) Comunicar à CONTRATANTE, por escrito, qualquer anormalidade de caráter urgente, inclusive acidentes de trabalho e, prestar os esclarecimentos que julgar necessário;
- m) Providenciar, após a assinatura da Nota de Empenho, a Anotação de Responsabilidade Técnica ART no CREA, entregando uma via a CONTRATANTE.
- n) Observar, na execução dos serviços, as leis, os regulamentos, as posturas, inclusive de segurança e medicina do trabalho e de segurança pública, bem como as normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT);
- o) Os funcionários relacionados à execução do serviço deverão usar uniformes e equipamentos adequados à execução dos serviços EPI Equipamentos de Proteção Individual (cintos de segurança, capacetes, luvas, botas e óculos), conforme a NR 6 e disposições contidas no caderno de encargos
- p) Não subcontratar, ceder ou transferir total ou parcialmente, o objeto deste contrato, salvo, com o consentimento prévio e por escrito da CONTRATANTE e desde que não afete a boa execução do mesmo.
- q) Manter todas as condições exigidas no processo licitatório.

17 DAS HIPÓTESES DE RESCISÃO CONTRATUAL

17.1 As hipóteses de rescisão do ajuste, bem como a disciplina aplicável em tais casos, são aquelas previstas no instrumento de Contrato, nos termos dos artigos 78 a 80 da Lei n. 8.666, de 1993.

18 DO PAGAMENTO

- 18.1 O pagamento será efetuado pela Contratante após a conclusão de cada etapa/medição prevista no cronograma físico-financeiro, no prazo de 30 (trinta) dias, contados da apresentação da Nota Fiscal/Fatura contendo o detalhamento da execução do objeto e os materiais empregados.
- 18.2 Os pagamentos decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 24 da Lei 8.666, de 1993, deverão ser efetuados no prazo de até 5 (cinco) dias úteis, contados da data da apresentação da Nota Fiscal/Fatura, nos termos do art. 5°, § 3°, da Lei nº 8.666, de 1993.





- A apresentação da Nota Fiscal/Fatura deverá ocorrer no prazo de05 (cinco) dias, contado da data final do período de adimplemento da parcela da contratação a que aquela se referir.
 - 18.3.1 Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal/Fatura, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, o pagamento ficará sobrestado até que a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.
- 18.4 O pagamento somente será autorizado depois de efetuado o "atesto" pelo servidor competente, condicionado este ato à verificação da conformidade da Nota Fiscal/Fatura apresentada em relação à etapa/medição do cronograma físico-financeiro executada.
- 18.5 Será efetuada a retenção ou glosa no pagamento, proporcional à irregularidade verificada, sem prejuízo das sanções cabíveis, caso se constate que a Contratada:
 - 18.5.1 não produziu os resultados acordados;
 - 18.5.2 deixou de executar as atividades contratadas, ou não as executou com a qualidade mínima exigida; ou
 - 18.5.3 deixou de utilizar os materiais e recursos humanos exigidos para a execução do objeto, ou utilizou-os com qualidade ou quantidade inferior à demandada.
- 18.6 O pagamento será efetuado através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e contacorrente indicados pela Contratada.
- 18.7 Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária.
- 18.8 Antes de cada pagamento à contratada, será realizada consultada as condições de habilitação exigidas no edital.
- 18.9 Constatando-se, a situação de irregularidade da contratada, será providenciada sua advertência, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério da contratante.
- 18.10 Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da contratada, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.
- 18.11 Persistindo a irregularidade, a contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à contratada a ampla defesa.
- Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso a contratada não regularize sua situação.
- 18.13 Mas em qualquer caso, deverá ser feito pela máxima autoridade da contratante;
- 18.14 Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.
 - 18.14.1 A Contratada regularmente optante pelo Simples Nacional não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.





18.15 Os pagamentos eventualmente realizados com atraso, desde que não decorram de ato ou fato atribuível à CONTRATADA, sofrerão a incidência de atualização financeira pelo IGPM e juros moratórios de 0,5% ao mês, calculado pro rata die, e aqueles pagos em prazo inferior ao estabelecido neste edital serão feitos mediante desconto de 0,5% ao mês pro rata die.

19 DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS.

- 19.1 Comete infração administrativa nos termos da Lei nº 8.666, de 1993 a Contratada que inexecutar total ou parcialmente qualquer das obrigações assumidas em decorrência da contratação; ensejar o retardamento da execução do objeto; fraudar na execução do contrato; comportar-se de modo inidôneo; cometer fraude fiscal; ou não mantiver a proposta;
- 19.2 A Contratada que cometer qualquer das infrações acima discriminadas ficará sujeita, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às seguintes sanções:
 - 19.2.1 advertência por faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretem prejuízos significativos para a Contratante;
 - 19.2.1.1 multa moratória de até 05% (cincopor cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, de modo que o atraso superior a 25 (vinte e cinco) dias autorizará a Administração contratante a promover a rescisão do contrato:
 - 19.2.1.2 as penalidades de multa decorrentes de fatos diversos serão consideradas independentes entre si.
 - 19.2.2 multa compensatória de até10% (dez por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto;
 - 19.2.2.1 em caso de inexecução parcial, a multa compensatória, no mesmo percentual do subitem acima, será aplicada de forma proporcional à obrigação inadimplida;
 - 19.2.3 suspensão de licitar e impedimento de contratar com o órgão, entidade ou unidade administrativa pela qual a Administração Pública opera e atua concretamente, pelo prazo de até dois anos;
 - 19.2.4 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 Contratada ressarcir a Contratante pelos prejuízos causados e após decorrido o prazo da penalidade de suspensão do subitem anterior;
 - 19.2.5 suspensão de licitar e impedimento de contratar com o Município de Vassouras, pelo prazo de até dois anos;
- 19.3 A aplicação de multa não impede que a Administração rescinda unilateralmente o Contrato e aplique as outras sanções cabíveis.
- 19.4 A recusa injustificada da Adjudicatária em assinar o Contrato, após devidamente convocada, dentro do prazo estabelecido pela Administração, equivale à inexecução total do contrato, sujeitando-a às penalidades acima estabelecidas.





- 19.5 A aplicação de qualquer penalidade não exclui a aplicação da multa.
- 19.6 Também fica sujeita às penalidades do art. 87, III e IV da Lei nº 8.666, de 1993, a Contratada que:
 - 19.6.1 tenha sofrido condenação definitiva por praticar, por meio dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;
 - 19.6.2 tenha praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;
 - 19.6.3 demonstre não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.
- 19.7 A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666, de 1993, e subsidiariamente na Lei nº 9.784, de 1999.
- 19.8 A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.
- 19.9 As multas devidas e/ou prejuízos causados à Contratante serão deduzidos dos valores a serem pagos, ou deduzidos da garantia, ou ainda, quando for o caso, serão inscritos na Dívida Ativa e cobrados judicialmente.
 - 19.9.1 Caso a Contratante determine, a multa deverá ser recolhida no prazo máximo de 20 (vinte) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.
- 19.10 As penalidades serão obrigatoriamente registradas no Cadastro do Fornecedor.
- 19.11 As sanções aqui previstas são independentes entre si, podendo ser aplicadas isoladas ou, no caso das multas, cumulativamente, sem prejuízo de outras medidas cabíveis.

20 **DA IMPUGNAÇÃO**

- 20.1 Decairá do direito de impugnar os termos deste Edital perante esta Administração, o licitante que não o fizer até o segundo dia útil que anteceder a abertura dos envelopes com as propostas, pelas falhas ou irregularidades que viciariam este Edital, hipótese em que tal comunicação não terá efeito de recurso.
- 20.2 A impugnação feita tempestivamente pelo licitante não o impedirá de participar do processo licitatório até o trânsito em julgado da decisão a ela pertinente.
- Qualquer cidadão é parte legítima para impugnar este Edital por irregularidade na aplicação da Lei nº 8.666, de 1993, 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 à impugnação em até 3 (três) dias úteis, sem prejuízo da faculdade prevista no § 1º do art. 113 da referida Lei.
- 20.4 A impugnação poderá ser realizada por petição protocolada no endereço Av. Octávio Gomes, n° 395, Centro, Vassouras/RJ, CPL, Sala 13.

21 DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

21.1 A autoridade competente poderá revogar a licitação por razões de interesse público decorrente de fato superveniente devidamente comprovado, pertinente e suficiente para justificar tal conduta, devendo anulá-la por ilegalidade, de ofício ou por provocação de terceiros, mediante parecer escrito e devidamente fundamentado.





- 21.2 A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.
- 21.3 Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.
- 21.4 A participação na licitação implica plena aceitação, por parte do licitante, das condições estabelecidas neste instrumento convocatório e seus Anexos, bem como da obrigatoriedade do cumprimento das disposições nele contidas.
- 21.5 Qualquer modificação no instrumento convocatório exige divulgação pelo mesmo instrumento de publicação em que se deu o texto original, reabrindo-se o prazo inicialmente estabelecido, exceto quando, inquestionavelmente, a alteração não afetar a formulação das propostas.
- 21.6 Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário e local anteriormente estabelecidos, desde que não haja comunicação da Comissão em sentido contrário.
- 21.7 É facultada à Comissão ou Autoridade Superior, em qualquer fase da licitação, a promoção de diligência destinada a esclarecer ou complementar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar no ato da sessão pública.
- 21.8 As licitantes, quando solicitadas, deverão disponibilizar todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados solicitados, apresentando, dentre outros documentos, cópia do contrato que deu suporte à contratação e das correspondentes Certidões de Acervo Técnico (CAT), endereço atual da contratante e local em que foram executadas as obras e serviços de engenharia.
- 21.9 As normas que disciplinam este certame serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.
- 21.10 Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na Administração.
- 21.11 O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento do licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observados os princípios da isonomia e do interesse público.
- 21.12 Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus Anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerão as deste Edital.
- 21.13 Os casos omissos serão dirimidos pela Comissão com base nas disposições da Lei n. 8.666, de 1993, e demais diplomas legais eventualmente aplicáveis.
- 21.14 O foro para dirimir questões relativas ao presente Edital será o da comarca **Vassouras**, com exclusão de qualquer outro.
- 21.15 Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:
 - 21.15.1 ANEXO I Projeto Básico:
 - 21.15.2 ANEXO II Modelo de Proposta;
 - 21.15.3 ANEXO III Modelo de Credenciamento;





21.15.4	ANEXO IV -	 Modelo de 	Declaração	de cumprimente	o ao dispos	to no inciso	XXXIII do	o art. 7º,
da Constitu	ição Federal;							

21.15.5	ANEXO V – Modelo de Termo de Vistoria;

- 21.15.6 ANEXO VI Modelo de Declaração de Idoneidade;
- 21.15.7 ANEXO VII Planilha Orçamentária/Critério de Aceitabilidade;
- 21.15.8 ANEXO VIII Cronograma Físico Financeiro;
- 21.15.9 ANEXO IX –Documentos para Habilitação Cadastral;
- 21.15.10 ANEXO X Memória de Cálculo;
- 21.15.11 ANEXO XI Memorial Descritivo;
- 21.15.12 ANEXO XII–Modelo de declaração de microempresa, de empresa de pequeno porte, ou de cooperativa enquadrada no artigo 34 da Lei nº 11.488, de 2007;
- 21.15.13 ANEXO XIII Declaração de Pleno Conhecimento do Objeto (não vistoria);
- 21.15.14 ANEXO XIV Minuta de Contrato;

Vassouras, 16 / 04 / 2020

Marco Aurélio de Sá P Salgado Secretário Municipal de Obras, Serviços Públicos e Transporte Ordenador de Despesa





TOMADA DE PREÇOS Nº 017 / 2020 ANEXO I PROJETO BÁSICO

Objeto

O presente projeto básico tem por objeto a contratação de empresa especializada para executar obras e serviços de engenharia da construção de galeria na Rua Nina Berger, situada no Mancusi zona urbana do município de Vassouras/RJ.

Finalidade

A contratação do serviço objetiva a execução de obras e serviços de engenharia da construção de galeria na Rua Nina Berger, situadas no Mancusi zona urbana do município de Vassouras/RJ.

Fundamentação legal

Art. 7°, parágrafo 2°, inciso I, da Lei n° 8.666, de 21 de junho de 1993 e posteriores alterações; art. 48, inc. I e III da Lei complementar 147, de 08 de agosto de 2014.

Justificativa

Constitui objeto específico do presente termo a contratação de uma empresa especializada para executar obras e serviços de engenharia da construção de galeria na Rua Nina Berger, situadas no Mancusi zona urbana do município de Vassouras/RJ.

A prestação de serviços se faz necessária uma vez à via se encontra em estado degradante, com rua deteriorada, com buracos e desmoronamento ocasionados pela ação do tempo, e manilhas não encaixadas de maneira correta.

Desta maneira o bom e correto tráfego de veículos e pedestres fica prejudicado, colocando em risco os motoristas e pedestres que se utilizam da rua.

Um adequado sistema de drenagem, portanto, proporciona uma série de benefícios, como: redução de gastos com manutenção de vias públicas, redução de danos às propriedades e do risco de perdas humanas, escoamento rápido das águas superficiais, facilitando o tráfego por ocasião das chuvas, eliminação da presença de águas estagnadas e lamaçais, focos de doenças.

O Município de Vassouras sabe que é direito da população poder contar com a correta infraestrutura das vias sem buracos.

Mediante a necessidade elencada e visando proporcionar qualidade de trafego à sua população,





torna-se imprescindível a execução dos serviços da construção de galeria na Rua Nina Berger.

Qualificação técnica

As empresas deverão possuir registro ou inscrição da empresa licitante no CREA (Conselho Regional de Engenharia e Agronomia), conforme as áreas de atuação previstas no Projeto Básico.

Quanto à capacitação técnico-operacional: apresentação de um ou mais atestados de capacidade técnica, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado devidamente identificada, em nome do licitante, relativo à execução dos serviços, compatível em características, quantidades e prazos com o objeto da presente licitação, envolvendo as parcelas de maior relevância e valor significativo do objeto da licitação: Galeria técnica pré-fabricada.

Comprovação da capacitação técnico-profissional, mediante apresentação de Certidão de Acervo Técnico – CAT, expedida pelo CREA, nos termos da legislação aplicável, em nome do(s) responsável (is) técnico(s) e/ou membros da equipe técnica que participarão da execução dos Serviços, que demonstre a Anotação de Responsabilidade Técnica – ART ou o Registro de Responsabilidade Técnica – RRT, relativo à execução dos serviços que compõem as parcelas de maior relevância técnica e valor significativo da contratação, a saber: Galeria técnica préfabricada.

Especificação do Objeto, Quantidades, Planilha Orçamentária

(Descrição, Especificações mínimas, quantitativos): Esses critérios se encontram anexo deste Projeto Básico.

Os critérios adotados na definição quantitativa das prestações dos serviços encontram-se disponibilizado na planilha de <u>Memória de Cálculo</u> anexo deste Projeto Básico.

Disposições gerais

O julgamento das propostas reger-se-á pelo critério de "MENOR PREÇO GLOBAL" pela modalidade "Tomada de preços".

Local de aplicação dos serviços

Os serviços objeto do presente "Projeto Básico" deve contemplar uma área de aproximadamente 192 m², situada na zona urbana do Município de Vassouras/RJ.





O local da prestação do serviço: Rua Nina Berger, localizado no Mancusi.

A Contratada deverá cuidar da sinalização adequada dos locais de aplicação dos serviços, garantindo a proteção dos trabalhadores e usuários e do transporte dos funcionários até o local de trabalho.

Obrigações da Contratante

Compete à Contratante:

- a) Exigir o cumprimento de todos os compromissos assumidos pela empresa contratada;
- b) Rejeitar todo ou em parte, os serviços ou as substituições em desacordo com as obrigações assumidas pela empresa contratada;
- c) Acompanhar e fiscalizar, a execução dos serviços;
- d) Proceder ao pagamento na forma e prazo pactuados;
- e) Atestar as Notas Fiscais/Faturas relativas à efetiva prestação dos serviços, por servidor competente, conforme Nota de Empenho;
- f) Efetuar o pagamento à contratada de acordo com o estabelecido no Contrato.
- g) Efetuar a fiscalização da execução do objeto nos termos do art. 67 da Lei 8.666/93, por intermédio da Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos.
- h) Notificar, por escrito, a empresa contratada da aplicação de eventuais penalidades, garantido o contraditório e a ampla defesa;
- i) Não permitir que outrem execute o serviço objeto da licitação.

Obrigações e Responsabilidades da Contratada

A contratada, além do fornecimento da mão-de-obra, dos equipamentos, materiais e ferramentas necessários para a perfeita execução dos serviços, obriga-se a:

- a) Responsabilizar-se integralmente pelos serviços contratados, nos termos da legislação vigente;
- b) Responsabilizar-se, também, pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, resultantes da execução do serviço, conforme exigência legal;
- c) Corrigir e/ou reexecutar os serviços e substituir os materiais não aprovados pela FISCALIZAÇÃO, caso os mesmos não atendam às especificações constantes deste Termo de Referência;
- d) Submeter à aprovação da CONTRATANTE toda e qualquer alteração ocorrida nas especificações, em face de imposições técnicas ou de cunho administrativo e legal;





- e) Sujeitar-se à fiscalização da CONTRATANTE, prestando todos os esclarecimentos solicitados e atendendo às reclamações procedentes, caso ocorram;
- f) Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições que culminaram em sua habilitação/qualificação na fase da licitação;
- g) Assumir o ônus decorrente de todas as despesas, tributos, contribuições, fretes, seguros e demais encargos inerentes à prestação dos serviços objeto desta contratação
- h) Responsabilizar-se integralmente pelas despesas com transporte e quaisquer outras adicionais referentes ao objeto contratado, de natureza direta e indireta decorrentes do cumprimento de suas obrigações, sem qualquer ônus adicional para a CONTRATANTE, incluídos tributos, contribuições e seguros
- Utilizar, na execução dos serviços, pessoal de comprovada capacidade técnica, de bom comportamento, podendo ser exigida pela CONTRATANTE a substituição de qualquer elemento, cuja capacidade ou comportamento seja julgado, pelo órgão, impróprio ao desempenho dos serviços contratados.
- j) Responder pelos danos causados direta ou indiretamente ao patrimônio Municipal ou a terceiros, decorrentes de culpa ou dolo, quando da execução do serviço. O acompanhamento ou fiscalização da instituição não exclui ou reduz a responsabilidade.
- k) Remover o entulho, o lixo e todo o material restante, promovendo a limpeza do local, durante o período de execução e, especialmente, ao seu final, dando destinação adequada com estrita observância às normas ambientais;
- I) Comunicar à CONTRATANTE, por escrito, qualquer anormalidade de caráter urgente, inclusive acidentes de trabalho e, prestar os esclarecimentos que julgar necessário;
- m) Providenciar, após a assinatura da Nota de Empenho, a Anotação de Responsabilidade Técnica ART no CREA, entregando uma via a CONTRATANTE.
- n) Observar, na execução dos serviços, as leis, os regulamentos, as posturas, inclusive de segurança e medicina do trabalho e de segurança pública, bem como as normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT);
- Os funcionários relacionados à execução do serviço deverão usar uniformes e equipamentos adequados à execução dos serviços EPI - Equipamentos de Proteção Individual (cintos de segurança, capacetes, luvas, botas e óculos), conforme a NR 6 e disposições contidas no caderno de encargos
- p) Não subcontratar, ceder ou transferir total ou parcialmente, o objeto deste contrato, salvo, com o consentimento prévio e por escrito da CONTRATANTE e desde que não afete a boa execução do mesmo.
- q) Manter todas as condições exigidas no processo licitatório.





Obrigação das partes

A empresa vencedora do processo licitatório deve seguir tudo o que esta pactuada em projeto, não cabendo nenhuma alteração sem prévia autorização da fiscalização.

Todos os serviços e os materiais fornecidos devem seguir as regras previstas na ABNT, de acordo com cada serviço e material fornecido.

Da medição e remuneração dos serviços

O pagamento será efetuado em até 30 (trinta) dias após a liquidação da nota fiscal, que deverá ser emitida em conformidade com o que determinam os protocolos ICMS 42/2009 e 194/2010 (exigência de nota fiscal para fornecer ao serviço público) e suas posteriores alterações, em nome do adjucatário, desde que não ocorra nenhuma divergência no tocante a fase de liquidação.

As medições dos serviços serão efetuadas mensalmente pela Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos, as quais corresponderão aos serviços efetivamente realizados e seu perfeito cumprimento.

Todos os pagamentos devem ser feitos após a realização dos serviços, em medição própria, atestado pelo fiscal nomeado para essa função, não sendo admitido em nenhuma hipótese, o pagamento adiantado de algum serviço não realizado.

A Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos entregará à contratada uma cópia do "boletim de medição" para fins de emissão da nota fiscal/fatura, no prazo de até 3 (três) dias corridos, contados a partir da data de medição dos serviços realizados durante o mês.

Em caso de contestação da medição, o Município pagará à contratada a importância correspondente, apurada pelo órgão fiscalizador, sendo a diferença, objeto da contestação, verificada e acertada na medição seguinte.

Qualquer alteração deve ser formalizada entre o fiscal e o representante da empresa.

Do prazo contratual/Vigência

O período de execução é de 04 (quatro) meses, contados a partir da data de recebimento pela empresa vencedora do certame do memorando de inicio de obra.





Do Valor Máximo de Contratação

O valor total dos serviços de obras e equipamentos é de: R\$ 171.376,70 (Cento e setenta e um mil trezentos e setenta e seis reais e setenta centavos).

Da fiscalização

O acompanhamento e fiscalização da prestação do serviço ficarão a cargo do Secretário Municipal solicitante ou a quem for delegado no ato da contratação para a função através de portaria.

Caberá a fiscalização exercer rigoroso controle do cumprimento das obrigações, em especial quanto á execução dos serviços descritos neste Projeto Básico, fazendo cumprir todas as disposições das leis em vigor.

Caberá á fiscalização do contrato acompanhar a execução dos serviços ora contratados e mensalmente atestar no prazo de 72 (setenta e duas) horas após o protocolo na Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos, as Notas Fiscais de recebimento anexadas do Boletim de Medição, apresentado pela empresa contratada.

Critérios de aceitabilidade

Em se tratando de obras e serviços (Art. 73, Inciso I, alíneas "A" e "B", Lei Federal 8.666/1993):

<u>Provisoriamente</u>, pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes em <u>até 15 (quinze) dias</u> da comunicação escrita do contratado;

<u>Definitivamente</u>, por servidor ou comissão designada pela autoridade competente, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes, <u>após o decurso do prazo de observação</u>, <u>ou vistoria que comprove a adequação do objeto aos termos contratuais</u>, observado o disposto no Art. 69 desta lei (<u>o contratado é obrigado a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, ás suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução).</u>

Das obras e Serviços

A execução de cada etapa será obrigatoriamente precedida da conclusão e aprovação, pela autoridade competente, dos trabalhos relativos às etapas anteriores, à exceção do projeto executivo, o qual será desenvolvido concomitantemente com a execução das obras e serviços.





Elaborado por :

Andressa da Silva Sereno Matrícula: 301.132-1

Marco Aurélio Sá P. Salgado Secretário Municipal de Obras e Serviços Públicos





TOMADA DE PREÇOS Nº 017/ 2020 ANEXO II

			PROPOSTA (modelo)
RAZÃO S	OCIAL:		·
ITEM	QUANT.	UNID.	DESCRIÇÃO VALOR GLOBAL(R\$)
01	01	SERV.	Nina Berger, situada no Mancusi zona
			urbana do município de Vassouras/RJ.
DBS: A	proposta d	deverá v	vir acompanhada da planilha de composição (Anexo I da Proposta), que nã
	Itrapassar I do Edital.		ores unitários constantes da planilha orçamentária/critério de aceitabilidade
VALOR (GLOBAL I	POR EX	TENSO: R\$
OATA DA	A PROPOS	STA	CARIMBO DE CNPJ
VALIDA	DE DA PR	OPOSTA	A: 60 DIAS

1) Informações Complementares:

a)	Dados	da	Proponente:

I - Razão Social:		;	
I - Razão Social: II - CNPJ:	Insc. Est.:	·;	
III - Insc. Municipal:		;	
IV - Endereço:		;	
V - Telefones:	Fax:	;	
VI - E-Mail:		:	;
VII - Banco:	; Agência/nº.:	;	
VII - Conta-Corrente nº.:	;		
b) Dados do representante lega no contrato/ATA SRP social ou p I - Nome:	rocuração:		A SRP/ATA, conforme consta
II - Nacionalidade:	Profissão:	;	
III - Estado Civil:			
IV - Órgão Exp.:			
V - CPF:	;		
(local), de _	de2020	0.	
(Assinatura do representante leg	al)		
Nome:	CP1	F:	





ANEXO I DA PROPOSTA

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	UNID	VALOR UNIT. (COM BDI)	SUBTOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA,INCLUSIVE PINTURA E S UPORTES DE MADEIRA,FORNECIMENTO E COLOCACAO	6,00	M2		
1.2	PROJETO ESTRUTURAL FINAL DE ENGENHARIA DE OBRAS- DE-ARTE ESPE CIAIS (PONTES, VIADUTOS E PASSARELAS) EM CONCRETO ARMADO E/OU PROTENDIDO OU ESTRUTURA DE ACO, COM AREA DE PROJECAO HORIZON TAL INFERIOR A 500M2, APRESENTADO EM AUTOCAD	66,80	M2		
1.3	LOCACAO DE OBRA COM APARELHO TOPOGRAFICO SOBRE CERCA DE MARC ACAO,INCLUSIVE CONSTRUCAO DESTA E SUA PRE-LOCACAO E O FORNEC IMENTO DO MATERIAL E TENDO POR MEDICAO O PERIMETRO A CONSTRU IR	53,98	М		
1.4	SONDAGEM ROTATIVA COM COROA DE WIDIA,EM SOLO,DIAMETRO H,VERT ICAL,INCLUSIVE DESLOCAMENTO DENTRO DO CANTEIRO E INSTALACAO DA SONDA EM CADA FURO	12,00	М		
1.5	ALUGUEL DE CONTAINER PARA ESCRITORIO, MEDINDO 2,20M LARGURA,6,20M COMPRIMENTO E 2,50M ALTURA, COMPOSTO DE CHAPAS DE ACO C/ NERVURAS TRAPEZOIDAIS, ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO NO FORRO, CHA SSIS REFORCADO E PISO EM COMPENSADO NAVAL, INCLUINDO INSTALA COES E	2,00	UNXMES		
1.6	ALUGUEL CONTAINER PARA SANITARIO- VESTIARIO, MEDINDO 2,20M LAR GURA,6,20M COMPRIMENTO E 2,50M ALTURA, CHAPAS ACO C/NERVURAS TRAPEZOIDAIS, ISOLAMENTO TERMO- ACUSTICO FORRO, CHASSIS REFORCA DO E PISO COMPENSADO NAVAL, INCL, INST, ELETRICAS E HIDRO- SANIT ARIAS, A	2,00	UNXMES		
1.7	TRANSPORTE DE CONTAINER, SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02,006, EXCLUSIVE CARGA E DESCARGA (VIDE ITEM 04,013,0015)	20,00	UNXKM		





1.0	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER,SEGUNDO			
1.8	DESCRICAO DA FAMILIA 0 2,006	2,00	UN	
	PLACA DE SINALIZACAO PREVENTIVA PARA OBRA NA VIA			
	PUBLICA, DE ACORDO COM A RESOLUCAO DA			
1.9	PREFEITURA-RJ, COMPREENDENDO FORNE CIMENTO E			
	PINTURA DA PLACA E DOS SUPORTES DE			
	MADEIRA, FORNECI MENTO E COLOCACAO	3,00	UN	
	ALUGUEL DE CAVALETE PLASTICO UNIVERSAL DE			
	POLIETILENO DE ALT O IMPACTO,NA COR BRANCA,COM			
1.10	PAINEIS DE FITA REFLETIVA NAS DI			
1.10	MENSOES(1,15X0,61)M,PERMITINDO ADAPTACAO DE ATE			
	2 PISCAS ALE RTAS E PLACAS DE SINALIZACOES			
	DIVERSAS,DE ACORDO COM O MANUA L DA C	8,00	UNXMES	
2	MOVIMENTO DE TERRA			
	ESCAVACAO MECANICA DE VALA ESCORADA,EM			
	MATERIAL DE 1ºCATEGOR IA,ATE 1,50M DE			
2.1	PROFUNDIDADE,UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULI CA			
	DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO E ESCORAMENTO			
		59,85	M3	
	ESCAVACAO MECANICA DE VALA ESCORADA,EM			
	MATERIAL DE 1ªCATEGOR IA,ENTRE 1,50 E 3,00M DE			
2.2	PROFUNDIDADE,UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA			
	DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO E ESCORAMENTO			
		59,85	M3	
	ESCAVACAO MECANICA DE VALA ESCORADA,EM			
	MATERIAL DE 1ªCATEGOR IA,ENTRE 3,00 E 4,50M DE			
2.3	PROFUNDIDADE, UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA			
	DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO E ESCORAMENTO			
	ESCANACA O MECANICA DE MAIA ESCODADA EMA	59,85	M3	
	ESCAVACAO MECANICA DE VALA ESCORADA,EM			
1 2 2	MATERIAL DE 1ªCATEGOR IA,ENTRE 4,50 E 6,00M DE			
2.3	PROFUNDIDADE, UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA			
	DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO E ESCORAMENTO	63,84	M3	
	ATERRO COM MATERIAL DE 1ª	03,84	CIVI	
	CATEGORIA, COMPACTADO MANUALMENTE E M			
	CAMADAS DE 20CM DE MATERIAL			
2.4	APILOADO, PROVENIENTE DE JAZIDA DISTANTE ATE			
2.4	5KM,INCLUSIVE ESCAVACAO,CARGA,TRANSPORTE EM CA			
	MINHAO BASCULANTE, DESCARGA, ESPALHAMENTO E			
	IRRIGACAO MANUAIS	131,67	M3	
		131,07	. 7 . 5	





	ENSECADEIRA DE ESTACAS-PRANCHAS DE ACO EM CAVAS			
2.5	OU VALAS COM PROFUNDIDADE ATE 6,00M,CUSTO			
	INCLUI FORNECIMENTO,EXECUCAO E RETIRADA DE			
	TODOS OS MATERIAIS, CONSIDERANDO A REUTILIZACAO			
	DE 15 VEZES PARA ESTACAS-PRANCHAS E 60 VEZES PARA			
	GUIAS E ES TRONCAS D	40,00	M2	
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURA			
	GALERIA TECNICA PRE-FABRICADA DE CONCRETO			
l	ARMADO, DIMENSOES INTERNAS DE 3,50X2,00M (BXH)			
3.1	RECOBRIMENTO COM 2CM,EXCLUSIVE ESCAVACAO E			
	REATERRO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	10,00	М	
	CONCRETO ARMADO,FCK=25MPA,INCLUINDO MATERIAIS			
	PARA 1,00M3 DE CONCRETO(IMPORTADO DE			
	USINA)ADENSADO E COLOCADO,12,00M2 DE AREA			
3.2	MOLDADA, FORMAS CONFORME O ITEM			
	11,004,0022,60KG DE ACO CA-50,INCLUSIVE MAO-DE-			
	OBRA PARA CORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E			
	COLOCACAO N	12,56	M3	
4	PAVIMENTAÇÃO			
	PISO DE CONCRETO ARMADO MONOLITICO,COM JUNTA			
	FRIA,ALISADO CO M REGUA VIBRATORIA,ESPESSURA DE			
4.1	10CM,SOBRE TERRENO ACERTADO E SOBRE LASTRO DE			
	BRITA, EXCLUSIVE ACERTO DO TERRENO E TELA,			
	INCLUSIVE BRITA E LONA DE TECIDO RESINADO,	76.90	N42	
	CONCRETO USINADO RESISTENC MEIO-FIO RETO DE CONCRETO SIMPLES FCK=15MPA,PRE-	76,80	M2	
	,			
	I MOLDADO TIPO DER-RI MEDINDO O 15M NA RASE E COM I			
	MOLDADO,TIPO DER-RJ,MEDINDO 0,15M NA BASE E COM ALTURA DE 0.30M.REJUNTAM ENTO COM ARGAMASSA			
4.2	ALTURA DE 0,30M,REJUNTAM ENTO COM ARGAMASSA			
4.2	·			
4.2	ALTURA DE 0,30M,REJUNTAM ENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3,5,COM FOR	64,00	M	
4.2 5	ALTURA DE 0,30M,REJUNTAM ENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3,5,COM FOR NECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS,ESCAVACAO E	64,00	M	
	ALTURA DE 0,30M,REJUNTAM ENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3,5,COM FOR NECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS,ESCAVACAO E REATERRO	64,00	M	
	ALTURA DE 0,30M,REJUNTAM ENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3,5,COM FOR NECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS,ESCAVACAO E REATERRO GUARDA-CORPO GUARDA-CORPO GUARDA-CORPO DE FERRO GALVANIZADO,COM MODULO DE 2,20M DE COM PRIMENTO,COM DOIS	64,00	M	
5	ALTURA DE 0,30M,REJUNTAM ENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3,5,COM FOR NECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS,ESCAVACAO E REATERRO GUARDA-CORPO GUARDA-CORPO GUARDA-CORPO DE FERRO GALVANIZADO,COM MODULO DE 2,20M DE COM PRIMENTO,COM DOIS TUBOS DE 2" NA HORIZONTAL,PILARETES DE CON CRETO	64,00	M	
	ALTURA DE 0,30M,REJUNTAM ENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3,5,COM FOR NECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS,ESCAVACAO E REATERRO GUARDA-CORPO GUARDA-CORPO DE FERRO GALVANIZADO,COM MODULO DE 2,20M DE COM PRIMENTO,COM DOIS TUBOS DE 2" NA HORIZONTAL,PILARETES DE CON CRETO COM SECAO 20X20CM E 1,00M DE ALTURA,INCLUSIVE	64,00	M	
5	ALTURA DE 0,30M,REJUNTAM ENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3,5,COM FOR NECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS,ESCAVACAO E REATERRO GUARDA-CORPO GUARDA-CORPO GUARDA-CORPO DE FERRO GALVANIZADO,COM MODULO DE 2,20M DE COM PRIMENTO,COM DOIS TUBOS DE 2" NA HORIZONTAL,PILARETES DE CON CRETO COM SECAO 20X20CM E 1,00M DE ALTURA,INCLUSIVE TODOS OS MATERIAIS E PINTURA,FORNECIMENTO E			
5	ALTURA DE 0,30M,REJUNTAM ENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3,5,COM FOR NECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS,ESCAVACAO E REATERRO GUARDA-CORPO GUARDA-CORPO DE FERRO GALVANIZADO,COM MODULO DE 2,20M DE COM PRIMENTO,COM DOIS TUBOS DE 2" NA HORIZONTAL,PILARETES DE CON CRETO COM SECAO 20X20CM E 1,00M DE ALTURA,INCLUSIVE	7,00		





	BASE OU SUB-BASE ESTABILIZADA			
	GRANULOMETRICAMENTE,COM MISTUR A DE 2 OU MAIS MATERIAIS,DE ACORDO COM AS "INSTRUCOES PARA E			
6.1	XECUCAO", DO DER-RJ, EXCLUSIVE ESCAVACAO E			
	TRANSPORTE DOS MATE RIAIS, INCLUSIVE O TRANSPORTE			
	DA AGUA	38,40	M3	
	IMPRIMACAO DE BASE DE PAVIMENTACAO, DE ACORDO			
6.2	COM AS "INSTRUC OES PARA EXECUCAO",DO DER-RJ	192,00	N42	
	PINTURA DE LIGACAO,DE ACORDO COM AS "INSTRUCOES	192,00	IVIZ	
6.3	PARA EXECUCA O",DO DER-RJ	192,00	M2	
	CONCRETO ASFALTICO, USINADO A QUENTE, DE ACORDO			
	COM AS DETERMI NACOES ESPECIFICADAS PELA			
6.4	PREFEITURA-RJ,INCLUSIVE TODOS OS M ATERIAIS(MASSA FINA),EXCLUSIVE O TRANSPORTE DA USINA PARA A			
	PISTA, CUSTO SOMENTE DO PREPARO E			
	MATERIAIS,EXCLUSIVE ESPALHA MENTO E	22,08	Т	
	CONCRETO ASFALTICO, USINADO A	•		
	QUENTE,CONSIDERANDO APENAS O ES PALHAMENTO			
6.5	COM VIBROACABADORA CONVENCIONAL E			
	COMPACTACAO MEC ANICA,PARA UMA PRODUCAO DE	22.00	_	
	USINA DE 2000T/MES TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER	22,08	Т	
	NATUREZA, EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E			
6.6	DESCARGA, TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO			
0.0	S ERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE			
	MEDIA DE 30KM/H ,EM CAMINHAO BASCULANTE A OLEO	662.40	T >/ 1/8 4	
_	DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 8T TRANSPORTES	662,40	TXKM	
7				
	CARGA E DESCARGA MECANICA DE			
	AGREGADOS,TERRA,ESCOMBROS,MATER IAL A GRANEL,UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE A OLEO			
7.1	DIESEL,CO M CAPACIDADE UTIL DE 8T,CONSIDERANDO O			
	TEMPO PARA CARGA,DESC ARGA E MANOBRA,EXCLUSIVE			
	DESPESAS COM A PA-CARREGADEIRA EMPR EGADA	316,41	Т	
	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER			
	NATUREZA, EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E			
7.2	DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO S ERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE			
	MEDIA DE 50KM/H ,EM CAMINHAO BASCULANTE A OLEO			
	DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 8T	3.164,10	TXKM	
			TOTAL	





TOMADA DE PREÇOS Nº 017/ 2020 ANEXO III

CARTA DE CREDENCIAMENTO (modelo)

ÀPREFEITURA MUNICIPAL DE VASSOURAS A/C COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES Av. Octávio Gomes, nº 395, Sala 13 - Centro

Pela	р	resente,	fica	credenciado	o(a)) 5	Sr(a).
				· ,	portador(a)	da Carteira	de
ldent	idade nº		, expedida em	_/, p	elo Instituto _		_ , e
do	CPF n°			, para	representar	a emp	resa
						_ , inscrita	no
CNP	J sob o nº _			_ , na Licitação	na modalidad	de de Tomad	la de
Preço	os nº 017/ 2	2020, a ser rea	alizada em/_	/, nessa	a Prefeitura, à	ıs: h	oras,
pode	ndo para tan	ito praticar todo	s os atos necessár	rios, inclusive p	restar esclare	cimentos, rec	:eber
notifi	cações, inter	por recursos e i	manifestar-se quan	to à sua desist	ência.		
				de	de	2020	
			(local e da		uc	,2020.	
		Assinat	tura do representante le	egal e carimbo do	CNPJ		

Observações:

- 1 A Carta de Credenciamento deverá ser apresentada no dia da licitação, fora do Envelope de Habilitação, juntamente com cópia autenticada ou original do Contrato Social e documento de identidade do credenciado pela empresa;
- 2 A Carta de Credenciamento, ou outro Instrumento Particular de Procuração, deverá ter firma do outorgante de poderes reconhecida em cartório.





TOMADA DE PREÇOS Nº 017/ 2020 ANEXO IV

DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DO ARTIGO 27 DA LEI 8.666/93 E ARTIGO 7º, XXXIII DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL.

	, inscrita no CNP	J sob o nº	, po
intermédio de seu representante legal o (a) Sr.(a)_			, portado
(a) da Carteira de Identidade nº	_ e do CPF nº	, [DECLARA, para fins
do disposto no inciso V do artigo 27 da Lei Federal nº	8.666, de 21 de junho de	1993, acrescido p	pela Lei nº 9.854, de
27 de outubro de 1999, que não emprega menor de	dezoito anos em trabalho	noturno, perigoso	ou insalubre e não
emprega menor de dezesseis anos.			
Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, i	na condição de aprendiz: () sim () r	não
	,de	de2	2020.
(Id	ocal e data)		
Assinatura do represe	ntante legal e carimbo do	CND I	
Assiliatura do represe	mante legal e cammo do	CIVI J	





TOMADA DE PREÇOS № 017/ 2020 ANEXO V

MODELO DE TERMO DE VISTORIA

Declaramos que o(a) senhe	or(a)					,
portador(a) da cédula de	identidade nº		representant	e legal	da empi	resa
		,	inscrita no	CNPJ	sob o	nº
			sede			no
em						
abaixo indicada e realiz	ou vistoria no	os locais indicados	para a cont i	atação	de empr	esa
especializada para execu Rua Nina Berger, situada		•		_	_	na
Certificamos, outrossim, que a pessoa acima identificada recebeu todas as informações pertinentes aos serviços, estando ciente do grau de dificuldade relativo ao objeto da presente licitação, não podendo alegar						
dúvidas futuras que possam prejudicar a execução dos mesmos.						
		, de	de202	0.		
	Poon	onsável da empresa:				
	ιν ε σρι	onsavei da empresa.				
	Non	ne completo				





TOMADA DE PREÇOS N 017/2020 ANEXO VI

MODELO DE DECLARAÇÃO DE IDONEIDADE

A empresa	, com sede na	, C.N.P.J. n°	, por
ntermédio de seu repre	esentante legal (a) Sr.(a)	, portador(a) da Carteira de	Identidade
۱ ^٥	e do CPF nº	Declara para fins de direito, na qu	alidade de
proponente do procedi	mento licitatório, sob a modalidade	Tomada de Preços n.º 017/2020 re	ferente ao
Processo Administrativ	o n.º 2.238/2020 instaurado por es	sa Prefeitura Municipal de Vassouras	, que não
omos declarados inidôi	neos para licitar ou contratar com o Po	oder Público, em qualquer de suas esfe	eras.
Por ser e	xpressão da verdade, firmamos a pre	sente.	
	(data)		
	(representante l	egal)	





TOMADA DE PREÇOS N 017/2020 ANEXOVII

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA / CRITÉRIO DE ACEITABILIDADE (Preços máximos)



CONSTRUÇÃO DE GALERIA PLUVIAL PARA A RUA NINA BERG, BAIRRO MANCUSI

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

						I0=08/19 - EMOP RJ 13ª EDIÇÃO
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT	UNID	VALOR UNIT. (COM BDI)	SUBTOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				16.996,65
1.1	02.020.0 001-A	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA,INCLUSIVE PINTURA E S UPORTES DE MADEIRA,FORNECIMENTO E COLOCACAO	6,00	M2	381,96	R\$ 2.291,76
1.2	01.050.0 230-A	PROJETO ESTRUTURAL FINAL DE ENGENHARIA DE OBRAS-DE-ARTE ESPE CIAIS (PONTES, VIADUTOS E PASSARELAS) EM CONCRETO ARMADO E/OU PROTENDIDO OU ESTRUTURA DE ACO, COM AREA DE PROJECAO HORIZON TAL INFERIOR A 500M2, APRESENTADO EM AUTOCAD	66,80	M2	125,50	R\$ 8.383,40
1.3	01.018.0 002-A	LOCACAO DE OBRA COM APARELHO TOPOGRAFICO SOBRE CERCA DE MARC ACAO,INCLUSIVE CONSTRUCAO DESTA E SUA PRE-LOCACAO E O FORNEC IMENTO DO MATERIAL E TENDO POR MEDICAO O PERIMETRO A CONSTRU IR	53,98	М	18,43	R\$ 994,85
1.4	01.002.0 007-A	SONDAGEM ROTATIVA COM COROA DE WIDIA,EM SOLO,DIAMETRO H,VERT ICAL,INCLUSIVE DESLOCAMENTO DENTRO DO CANTEIRO E INSTALACAO DA SONDA EM CADA FURO	12,00	М	143,74	R\$ 1.724,88





						K5
	02.006.0	ALUGUEL DE CONTAINER PARA				
	010-A	ESCRITORIO,MEDINDO 2,20M LARGURA,6 ,20M				
		COMPRIMENTO E 2,50M ALTURA,COMPOSTO DE				
1.5		CHAPAS DE ACO C/ NERVURAS				
		TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO NO				
		FORRO,CHA SSIS REFORCADO E PISO EM		UNX		R\$
		COMPENSADO NAVAL, INCLUINDO INSTALA COES E	2,00	MES	454,12	908,24
	02.006.0	ALUGUEL CONTAINER PARA SANITARIO-				
	020-A	VESTIARIO,MEDINDO 2,20M LAR GURA,6,20M				
		COMPRIMENTO E 2,50M ALTURA,CHAPAS ACO				
1.6		C/NERVURAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO-				
		ACUSTICO FORRO,CHASSIS REFORCA DO E PISO				
		COMPENSADO NAVAL, INCL, INST, ELETRICAS E HIDRO-		UNX		R\$
		SANIT ARIAS,A	2,00	MES	660,00	1.320,00
	04.005.0	TRANSPORTE DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO				
1.7	300-A	DA FAMILIA 02,006, EXCLUSIVE CARGA E				
1.,		DESCARGA(VIDE ITEM 04,013,0015)		UNXK		R\$
			20,00	М	25,30	506,00
	04.013.0	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER, SEGUNDO				
1.8	015-A	DESCRICAO DA FAMILIA 0 2,006				R\$
			2,00	UN	67,01	134,02
	02.030.0	PLACA DE SINALIZACAO PREVENTIVA PARA OBRA NA				
	005-A	VIA PUBLICA, DE ACORDO COM A RESOLUCAO DA				
1.9		PREFEITURA-RJ, COMPREENDENDO FORNE CIMENTO				
		E PINTURA DA PLACA E DOS SUPORTES DE				R\$
		MADEIRA, FORNECI MENTO E COLOCACAO	3,00	UN	78,10	234,30
	02.030.0	ALUGUEL DE CAVALETE PLASTICO UNIVERSAL DE				
	025-A	POLIETILENO DE ALT O IMPACTO,NA COR				
1.10		BRANCA,COM PAINEIS DE FITA REFLETIVA NAS DI				
1.10		MENSOES(1,15X0,61)M,PERMITINDO ADAPTACAO DE				
		ATE 2 PISCAS ALE RTAS E PLACAS DE SINALIZACOES		UNX		R\$
		DIVERSAS, DE ACORDO COM O MANUA L DA C	8,00	MES	62,40	499,20
		MOVIMENTO DE TERRA				R\$
2						27.518,73
	03.020.0	ESCAVACAO MECANICA DE VALA ESCORADA,EM				
	080-B	MATERIAL DE 1ªCATEGOR IA,ATE 1,50M DE				
2.1		PROFUNDIDADE, UTILIZANDO ESCAVADEIRA				
		HIDRAULI CA DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO				R\$
		E ESCORAMENTO	59,85	M3	5,94	355,51
		·	•		•	





2.2	03.020.0 085-B	ESCAVACAO MECANICA DE VALA ESCORADA,EM MATERIAL DE 1ªCATEGOR IA,ENTRE 1,50 E 3,00M DE PROFUNDIDADE,UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO E ESCORAMENTO	59,85	M3	6,79	R\$ 406,38
2.3	03.020.0 090-B	ESCAVACAO MECANICA DE VALA ESCORADA,EM MATERIAL DE 1ªCATEGOR IA,ENTRE 3,00 E 4,50M DE PROFUNDIDADE,UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO E ESCORAMENTO	59,85	M3	10,01	R\$ 599,10
2.3	03.020.0 100-B	ESCAVACAO MECANICA DE VALA ESCORADA,EM MATERIAL DE 1ªCATEGOR IA,ENTRE 4,50 E 6,00M DE PROFUNDIDADE,UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO E ESCORAMENTO	63,84	M3	14,62	R\$ 933,34
2.4	03.009.0 009-A	ATERRO COM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA,COMPACTADO MANUALMENTE E M CAMADAS DE 20CM DE MATERIAL APILOADO,PROVENIENTE DE JAZIDA DISTANTE ATE 5KM,INCLUSIVE ESCAVACAO,CARGA,TRANSPORTE EM CA MINHAO BASCULANTE,DESCARGA,ESPALHAMENTO E IRRIGACAO MANUAIS	131,67	M3	146,29	R\$ 19.262,00
2.5	05.081.0 029-A	ENSECADEIRA DE ESTACAS-PRANCHAS DE ACO EM CAVAS OU VALAS COM PROFUNDIDADE ATE 6,00M,CUSTO INCLUI FORNECIMENTO,EXECUCAO E RETIRADA DE TODOS OS MATERIAIS,CONSIDERANDO A REUTILIZACAO DE 15 VEZES PARA ESTACAS- PRANCHAS E 60 VEZES PARA GUIAS E ES TRONCAS D	40,00	M2	149,06	R\$ 5.962,40
3		FUNDAÇÕES E ESTRUTURA				R\$ 101.775,31
3.1	06.004.0 535-A	GALERIA TECNICA PRE-FABRICADA DE CONCRETO ARMADO, DIMENSOES INTERNAS DE 3,50X2,00M (BXH) RECOBRIMENTO COM 2CM,EXCLUSIVE ESCAVACAO E REATERRO,FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	10,00	M	7.804,62	R\$ 78.046,20
3.2	11.013.0 135-A	CONCRETO ARMADO,FCK=25MPA,INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO(IMPORTADO DE USINA)ADENSADO E COLOCADO,12,00M2 DE AREA MOLDADA,FORMAS CONFORME O ITEM 11,004,0022,60KG DE ACO CA-50,INCLUSIVE MAO- DE-OBRA PARA CORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO N	12,56	M3	1.889,26	R\$ 23.729,11





		PAVIMENTAÇÃO				R\$
4		FAVIIVIENTAÇÃO				9.348,61
	13.373.0	PISO DE CONCRETO ARMADO MONOLITICO,COM				
	021-A	JUNTA FRIA,ALISADO CO M REGUA				
		VIBRATORIA, ESPESSURA DE 10CM, SOBRE TERRENO				
4.1		ACERTADO E SOBRE LASTRO DE BRITA,EXCLUSIVE				
		ACERTO DO TERRENO E TELA, INCLUSIVE BRITA E				
		LONA DE TECIDO RESINADO, CONCRETO USINADO				R\$
		RESISTENC	76,80	M2	73,01	5.607,17
	08.027.0	MEIO-FIO RETO DE CONCRETO SIMPLES				
	042-A	FCK=15MPA,PRE-MOLDADO,TIPO DER-RJ,MEDINDO				
4.2		0,15M NA BASE E COM ALTURA DE 0,30M,REJUNTAM				
4.2		ENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO				
		TRACO 1:3,5,COM FOR NECIMENTO DE TODOS OS				R\$
		MATERIAIS,ESCAVACAO E REATERRO	64,00	М	58,46	3.741,44
5		GUARDA-CORPO				R\$ 2.343,18
	14.002.0	GUARDA-CORPO DE FERRO GALVANIZADO,COM				
	208-A	MODULO DE 2,20M DE COM PRIMENTO,COM DOIS				
		TUBOS DE 2" NA HORIZONTAL,PILARETES DE CON				
5.1		CRETO COM SECAO 20X20CM E 1,00M DE				
		ALTURA, INCLUSIVE TODOS OS MATERIAIS E				R\$
		PINTURA,FORNECIMENTO E COLOCACAO	7,00	М	334,74	2.343,18
6		RECAPEAMENTO ASFALTICO				R\$ 10.688,92
	08.003.0	BASE OU SUB-BASE ESTABILIZADA				
	001-A	GRANULOMETRICAMENTE, COM MISTUR A DE 2 OU				
		MAIS MATERIAIS, DE ACORDO COM AS "INSTRUCOES				
6.1		PARA E XECUCAO", DO DER-RJ, EXCLUSIVE ESCAVACAO				
		E TRANSPORTE DOS MATE RIAIS, INCLUSIVE O				R\$
		TRANSPORTE DA AGUA	38,40	M3	11,76	451,58
	08.026.0	IMPRIMACAO DE BASE DE PAVIMENTACAO,DE				
6.2	001-A	ACORDO COM AS "INSTRUC OES PARA				R\$
		EXECUCAO",DO DER-RJ	192,00	M2	9,78	1.877,76
	08.026.0	PINTURA DE LIGACAO,DE ACORDO COM AS				
6.3	002-A	"INSTRUCOES PARA EXECUCA O",DO DER-RJ				R\$
	00.015.0	CONCRETO ACCALTICO LICINARIO A CALCALTE CE	192,00	M2	1,86	357,12
	08.015.0	CONCRETO ASFALTICO, USINADO A QUENTE, DE				
	100-A	ACORDO COM AS DETERMI NACOES ESPECIFICADAS				
6.4		PELA PREFEITURA-RI, INCLUSIVE TODOS OS M				
		ATERIAIS (MASSA FINA), EXCLUSIVE O TRANSPORTE DA				
		USINA PARA A PISTA, CUSTO SOMENTE DO PREPARO		1_	0.40.55	R\$
		E MATERIAIS,EXCLUSIVE ESPALHA MENTO E	22,08	Т	318,20	7.025,86





	08.037.0	CONCRETO ASFALTICO, USINADO A				
	010-A	QUENTE,CONSIDERANDO APENAS O ES				
6.5		PALHAMENTO COM VIBROACABADORA				
		CONVENCIONAL E COMPACTACAO MEC ANICA,PARA				R\$
		UMA PRODUCAO DE USINA DE 2000T/MES	22,08	Т	6,13	135,35
	04.005.0	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER				
	123-B	NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E				
		DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO				
6.6		DO S ERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A				
		VELOCIDADE MEDIA DE 30KM/H ,EM CAMINHAO				
		BASCULANTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL		TX		R\$
		DE 8T	662,40	KM	1,27	841,25
7		TRANSPORTES				R\$
						2.705,30
	04.010.0	CARGA E DESCARGA MECANICA DE				
	045-A	AGREGADOS,TERRA,ESCOMBROS,MATER IAL A				
l		GRANEL, UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE A				
7.1		OLEO DIESEL,CO M CAPACIDADE UTIL DE				
		8T,CONSIDERANDO O TEMPO PARA CARGA,DESC				24
		ARGA E MANOBRA,EXCLUSIVE DESPESAS COM A PA- CARREGADEIRA EMPR EGADA	246.44	_	4 45	R\$
	04.005.0		316,41	Т	1,15	363,87
	120-A	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E				
	120-A	DESCARGA, TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO				
7.2		DO S ERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A				
/ .2		VELOCIDADE MEDIA DE 50KM/H ,EM CAMINHAO				
		BASCULANTE A OLEO DIESEL, COM CAPACIDADE UTIL		тх		R\$
		DE 8T	3.164,10	KM	0,74	2.341,43
			TOTAL	•	171.	376,70

Notas:

1-ESTE ORÇAMENTO FOI BASEADO NO SISTEMA DE CUSTOS UNITÁRIOS DA SINAPI E EMOP-RJ, 13ºEDIÇÃO, PREÇOS REFERENTES AGOSTO/2019.

2-FOI UTILIZADO O BDI DE 20,00%, NO PREÇO UNITÁRIO DO ITEM.

3-PARA OS ITENS QUE NÃO POSSUEM CÓDIGO DE REFERÊNCIA OFICIAL, FORAM CONSIDERADOS PREÇOS DE MERCADO, PRATICADOS NA REGIÃO.





4-FÓRMULA PARA MULTIPLICAR A QUANTIDAE PELO PREÇO UNITÁRIO: =TRUNCAR(NÚM;[NÚM_DIGITOS]), ONDE NÚM É A MULTIPLICAÇÃO E NÚM_DIGITOS É A QUANTIDADE DE CASAS DECIMAIS APÓS A VÍRGULA.





TOMADA DE PREÇOS Nº 017/ 2020 ANEXO VIII CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO



CONSTRUÇÃO DE GALERIA PLUVIAL PARA A RUA NINA BERG, BAIRRO MANCUSI

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	ME	MESES		%	
	Diodriminagao	1	2	TOTAL	70	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	12.747,49	4.249,16	16.996,65	9,92%	
2	MOVIMENTO DE TERRA	18.518,73	9.000,00	27.518,73	16,06%	
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURA	25.443,83	76.331,48	101.775,31	59,39%	
4	PAVIMENTAÇÃO		9.348,61	9.348,61	5,46%	
5	GUARDA-CORPO		2.343,18	2.343,18	1,37%	
6	RECAPEAMENTO ASFALTICO		10.688,92	10.688,92	6,24%	
7	TRANSPORTES	1.803,53	901,77	2.705,30	1,58%	
	TOTAL	58.513,58	112.863,12	171.376,70	100,00%	
	%	34,14%	65,86%			
	TOTAL ACUMULADO	58.513,58	171.376,70			
	% ACUMULADA	34,14%	100,00%			





TOMADA DE PREÇOS Nº 017/2020 ANEXO IX DOCUMENTOS PARA HABILITAÇÃO CADASTRAL

1 - HABILITAÇÃO JURÍDICA:

- 1) Cédula de identidade.
- 2) Registro Comercial (no caso de empresa individual);
- Ato Constitutivo, Estatuto ou Contrato Social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais. No caso de sociedades por ações, incluir os documentos de eleição dos sócios administradores.
- 4) No caso de sociedades civis, documento de inscrição do ato constitutivo, acompanhado de prova de diretoria em exercício.

2 - REGULARIDADE FISCAL:

- 1) Prova de inscrição no CPF ou no CNPJ;
- 2) Prova de inscrição no Cadastro de Contribuintes Estadual e Municipal, se houver;
- 3) Prova de regularidade para com a Fazenda Federal, Estadual e Municipal do domicílio ou sede do licitante, **inclusive quanto a Dívida Ativa**;
- 4) Prova de regularidade relativa à Seguridade Social (INSS) e ao FGTS
- 5) Prova de regularidade CNDT

3 – QUALIFICAÇÃO TÉCNICA:

- 1) Registro ou inscrição na entidade profissional competente;
- 2) Comprovação de aptidão para desempenho da atividade pleiteada.

4 – QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA:

- Balanço patrimonial e demonstração contábil do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da Lei, comprovando boa situação financeira da empresa, vedada sua substituição por balancetes ou balanços provisórios;
- 2) Certidão negativa de falência ou concordata expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica, ou de execução patrimonial, expedia no domicílio da pessoa física. Deverá ser apresentada, obrigatoriamente, certidão expedida pelo Foro de sua sede, indicando os cartórios ou ofícios de registro que controlam a distribuição de falências, concordatas e títulos protestados.
- 5 DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO AO DISPOSTO NO INC. XXXIII DO ART. 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL.

OBS: É NECESSÁRIO QUE OS DOCUMENTOS ESTEJAM AUTENTICADOS.





TOMADA DE PREÇOS Nº 017/2020 ANEXO X



CONSTRUÇÃO DE GALERIA PLUVIAL PARA A RUA NINA BERG, BAIRRO MANCUSI

MEMORIA DE CÁLCULO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT	UNID	MEMÓRIA DE CÁLCULO
1		SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	02.020.00 01-A	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA,INCLUSIVE PINTURA E S UPORTES DE MADEIRA,FORNECIMENTO E COLOCACAO	6,00	M2	2X3=6,00m²
1.2	01.050.02 30-A	PROJETO ESTRUTURAL FINAL DE ENGENHARIA DE OBRAS-DE-ARTE ESPE CIAIS (PONTES, VIADUTOS E PASSARELAS) EM CONCRETO ARMADO E/OU PROTENDIDO OU ESTRUTURA DE ACO, COM AREA DE PROJECAO HORIZON TAL INFERIOR A 500M2, APRESENTADO EM AUTOCAD	66,80	M2	ÁREA DA GALERIA NO PROJETO = 10,00*3,40= 34,00m ² ALA = 16,40*2 = 32,80m ² TOTA=34,00+32,80=66, 80m ²
1.3	01.018.00 02-A	LOCACAO DE OBRA COM APARELHO TOPOGRAFICO SOBRE CERCA DE MARC ACAO,INCLUSIVE CONSTRUCAO DESTA E SUA PRE-LOCACAO E O FORNEC IMENTO DO MATERIAL E TENDO POR MEDICAO O PERIMETRO A CONSTRU IR	53,98	М	PERIMETRO DA GALERIA = 53,98m
1.4	01.002.00 07-A	SONDAGEM ROTATIVA COM COROA DE WIDIA,EM SOLO,DIAMETRO H,VERT ICAL,INCLUSIVE DESLOCAMENTO DENTRO DO CANTEIRO E INSTALACAO DA SONDA EM CADA FURO	12,00	M	QUATRO FUROS DE 3,00m = 12,00m
1.5	02.006.00 10-A	ALUGUEL DE CONTAINER PARA ESCRITORIO, MEDINDO 2,20M LARGURA,6 ,20M COMPRIMENTO E 2,50M ALTURA, COMPOSTO DE CHAPAS DE ACO C/ NERVURAS TRAPEZOIDAIS, ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO NO FORRO, CHA SSIS REFORCADO E PISO EM COMPENSADO NAVAL, INCLUINDO INSTALA COES E	2,00	UNX MES	01 UNIDADE - 02 MESES





1.6	02.006.00 20-A	ALUGUEL CONTAINER PARA SANITARIO- VESTIARIO, MEDINDO 2,20M LAR GURA,6,20M COMPRIMENTO E 2,50M ALTURA, CHAPAS ACO C/NERVURAS TRAPEZOIDAIS, ISOLAMENTO TERMO- ACUSTICO FORRO, CHASSIS REFORCA DO E PISO COMPENSADO NAVAL, INCL, INST, ELETRICAS E HIDRO-SANIT ARIAS, A	2,00	UNX MES	01 UNIDADE - 02 MESES
1.7	04.005.03 00-A	TRANSPORTE DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02,006, EXCLUSIVE CARGA E DESCARGA(VIDE ITEM 04,013,0015)	20,00	UNXK M	02 UNIDADE - 10 KM
1.8	04.013.00 15-A	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 0 2,006	2,00	UN	2 UNIDADES
1.9	02.030.00 05-A	PLACA DE SINALIZACAO PREVENTIVA PARA OBRA NA VIA PUBLICA, DE ACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ, COMPREENDENDO FORNE CIMENTO E PINTURA DA PLACA E DOS SUPORTES DE MADEIRA, FORNECI MENTO E COLOCACAO	3,00	UN	03 UNIDADES
1.10	02.030.00 25-A	ALUGUEL DE CAVALETE PLASTICO UNIVERSAL DE POLIETILENO DE ALT O IMPACTO,NA COR BRANCA,COM PAINEIS DE FITA REFLETIVA NAS DI MENSOES(1,15X0,61)M,PERMITINDO ADAPTACAO DE ATE 2 PISCAS ALE RTAS E PLACAS DE SINALIZACOES DIVERSAS,DE ACORDO COM O MANUA L DA C	8,00	UNX MES	04 UNIDADES 2 MESES = 8UNXMES
2		MOVIMENTO DE TERRA			
2.1	03.020.00 80-B	ESCAVACAO MECANICA DE VALA ESCORADA,EM MATERIAL DE 1ªCATEGOR IA,ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULI CA DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO E ESCORAMENTO	59,85	M3	ESCAVAÇÃO ATE 1,5m TRECHO A (10,50*1,50*3,80)=59, 85m³
2.2	03.020.00 85-B	ESCAVACAO MECANICA DE VALA ESCORADA,EM MATERIAL DE 1ªCATEGOR IA,ENTRE 1,50 E 3,00M DE PROFUNDIDADE,UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO E ESCORAMENTO	59,85	M3	ESCAVAÇÃO DE 1,5m A 3,00 TRECHO B (10,50*1,50*3,80)=59, 85m³





90-B ESCAVAÇÃO MECANICA DE VALA 90-B ESCAVAÇÃO MECANICA DE VALA 1,ENTRE 3,00 E 4,50M DE PROFUNDIDADE,UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO E ESCORAMENTO 00-B ESCAVAÇÃO MECANICA DE VALA 2.3 PROFUNDIDADE,UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO E ESCORAMENTO 00-B ESCAVAÇÃO MECANICA DE VALA 2.3 PROFUNDIDADE,UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO E ESCORAMENTO 00-B ESCAVAÇÃO DE 4,50M 14,ENTRE 4,50 E 6,00M DE PROFUNDIDADE,UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO E ESCORAMENTO 09-A CATEGORIA, COMPACTADO MANUALMENTE E M CAMADAS DE 20CM DE MATERIAL APILOADO,PROVENIENTE DE 123/2DA DISTANTE ATE 5KM,INCLUSIVE ESCAVAÇÃO DE 4,50M A 6,10 TRECHO D (10,50*1,60*3,80)=63, 84m³ ATERRO PARA NIVELAMENTO DO TERRENO ÁREA 01=3,30*3,80*10,50=1 31,67m³ ATERRO PARA NIVELAMENTO DO TERRENO ÁREA 01=3,30*3,80*10,50=1 31,67m³ ATERRO PARA NIVELAMENTO DO TERRENO AREA 01=3,30*3,80*10,50=1 31,67m³ LARGURA = 4,00m COMPRIMENTO = 10,00m BOS.081.00 29-A REVINDAÇÕES E ESTRUTURA 06.004.05 35-A GALERIA TECNICA PRE-FABRICADA DE TODOS OS MATERIAIS, CONSIDERANDO A REUTILIZACAO DE 15 VEZES PARA ESTACAS- PRANCHAS E 60 VEZES PARA ESTACAS- PRANCHAS E CONCRETO ASSENTAMENTO COM 2CM, EXCLUSIVE ESCAVACAO E REATERRO,FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO 10,000 M ALA DE CONCRETO ARA MOLDADA, FORMAS CONNORME O USINAJADENSADO E COLOCADO,12,00M2 DE AREA MOLDADA, FORMAS CONNORME O USINAJADENSADO E COLOCADO,12,00M2 DE AREA MOLDADA, FORMAS CONNORME O USINAJADENSADO E COLOCAPO,12,00M2 DE AREA MOLDADA, FORMAS CONNORME O USINAJADENSADO E COLOCAPO,12,00M2 DE AREA MOLDADA, FORMAS CONNORME O USINAJADENSADO E COLOCAPO,12,00M2 DE AREA MOLDADA, FORMAS CONNORME O USINAJADENSADO E COLOCAPO,12,00M2 DE AREA MOLDADA, FORMAS CONNORME O USINAJADENSADO E	Ī	1	I···	İ	Ì	
2.3 SUBSTRAIN, MATERIA DE 18 LATEGOR IA, ENTRE 3,00 E 4, 50M DE PROFUNDIDADE, UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3, EXCLUSIVE ESGOTAMENTO ESCORAMENTO S9,85 M3 S5m³ S5		03.020.00	ESCAVACAO MECANICA DE VALA			FSCAVAÇÃO DE 3.00m
2.3 IA,ENTRE 3,00 to 4,50M DE PROFUNDIDADE,UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO E ESCORAMENTO S9,85 M3 ESCAVAÇÃO DE 4,50M 85m³ S5m³ S5m		90-B	ESCORADA,EM MATERIAL DE 1ªCATEGOR			<u>-</u>
PROFUNDIDADE, UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO E ESCORAMENTO S9,85 M3 S5m³	2.2		IA,ENTRE 3,00 E 4,50M DE			•
BIDRADILA BE U, 78/M3, EXCLUSIVE	2.3		PROFUNDIDADE, UTILIZANDO ESCAVADEIRA			
SSCOTAMENTO ESCOTAMENTO S9,85 M3			HIDRAULICA DE 0,78M3,EXCLUSIVE			
2.3 ESCAVAÇÃO MECANICA DE VALA ESCORADA,EM MATERIAL DE 1ªCATEGOR IA,ENTRE 4,50 E 6,00M DE PROFUNDIDADE,UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO ESCORADE M3 84m³			ESGOTAMENTO E ESCORAMENTO	59.85	M3	85m³
2.3 Color		03.020.01	ESCAVACAO MECANICA DE VALA	,		~
2.3 IA,ENTRE 4,50 E 6,00M DE PROFUNDIDADE,UTILIZANDO ESCAVADEIRA HIDRAULICA DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO E ESCORAMENTO 63,84 M3 TRECHO D (10,50*1,60*3,80)=63, 84m³ M3 M3 M3 M3 M3 M3 M3 M						=
PROFUNDIDADE,UTILIZANDO ESCAVADEIRA IRECHO D (10,50*1,60*3,80)=63, 80)=63, 84 M3 (10,50*1,60*3,80)=63, 84m²						·
HIDRAULICA DE 0,78M3,EXCLUSIVE ESGOTAMENTO ESCORAMENTO 63,84 M3 84m³	2.3					
ESGOTAMENTO E ESCORAMENTO 63,84 M3 84m²			<u> </u>			-
03.009.00			1	63.84	M3	84m³
2.4		03 009 00		03,04	1013	
2.4 M CAMADAS DE 20CM DE MATERIAL APILOADO,PROVENIENTE DE JAZIDA DISTANTE ATE 5KM,INCLUSIVE ESCAVACAO,CARGA,TRANSPORTE EM CA MINHAO BASCULANTE,DESCARGA,ESPALHAMENTO E IRRIGACAO MANUAIS 29-A 2.5 O SOB 1.00 29-A ACO EM CAVAS OU VALAS COM PROFUNDIDADE ATE 6,00M,CUSTO INCLUI FORNECIMENTO,EXCEUCAO E RETIRADA DE TODOS OS MATERIAIS,CONSIDERANDO A REUTILIZACAO DE 15 VEZES PARA ESTACAS- PRANCHAS E 60 VEZES PARA GUIAS E ES TRONCAS D 3.1 O SOLORIO G SALERIA TECNICA PRE-FABRICADA DE COMCRETO ARMADO,DIMENSOES INTERNAS DE 3,50X2,00M (BXH) RECOBRIMENTO COM 2CM,EXCLUSIVE ESCAVACAO E REATERRO,FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO 11.013.01 35-A ARMADO,FCK=25MPA,INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO (IMPORTADO DE USINA)ADENSADO E COLOCADO,12,00M2 DE AREA MOLDADA,FORMAS CONFORME O ITEM 11,004,0022,60KG DE ACO CA- 50,INCLUSIVE MAO-DE-OBRA PARA ATERRO PARA NIVELAMENTO D TERRENO ARTERAO NIVELAMENTO D TERRENO AREA O1=3,30*3,30*10,50=1 31.4,01=3,30*3,30*10,50=1 31.4,01=3,30*3,30*10,50=1 31.4,01=3,00*3,00*10,50=1 31.67m³ ATERRO ARTERRO ARTERRO ARTERRO ARTERRO ARTERRO ARTERO ART ARTERO ARTERO ART ARTERO ART ARTERO ART ART ART ANDA ART ART ART ART ART ART ART ART ART AR						
2.4 APILOADO, PROVENIENTE DE JAZIDA DISTANTE ATE 5 KM, INCLUSIVE ESCAVACAO, CARGA, TRANSPORTE EM CA MINHAO BASCULANTE, DESCARGA, ESPALHAMENTO E IRRIGACAO MANUAIS 131,67 M3 05.081.00 29-A ACO EM CAVAS OU VALAS COM PROFUNDIDADE ATE 6,00M, CUSTO INCLUI FORNECIMENTO, EXECUCAO E RETIRADA DE TODOS OS MATERIAIS, CONSIDERANDO A REUTILIZACAO DE 15 VEZES PARA ESTACAS- PRANCHAS E 60 VEZES PARA GUIAS E ES TRONCAS D 35-A 06.004.05 35-A 06.004.05 35-A 11.013.01 35-A ARMADO, FCK=25MPA, INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO ARRADO, INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO BASE - 16,40m² X 0,20m = 3,28m³ ALA DE CONCRETO ARRADO, INCLUSIVE MAO-DE-OBRA PARA 3.1 ARRADO, FCK=25MPA PARA NIVELAMENTO TERRENCO ÁREA 01=3,30*3,30*10,50=1 31,67m³ 131,67m³ 141,000 M3 LARGURA = 4,00m COMPRIMENTO = 10,000 M2 40,000 M2 10,000 M2 10,000 M2 10M LINEARES 10M LINEARES 10M LINEARES 10M LINEARES 11.013.01 11.013		03-A	1			ATERRO PARA
2.4 DISTANTE ATE 5KM,INCLUSIVE						NIVELAMENTO DO
### ESCAVACAO,CARGA,TRANSPORTE EM CA MINHAO ### BASCULANTE,DESCARGA,ESPALHAMENTO E IRRIGACAO MANUAIS 131,67 M3 05.081.00	2.4		1			TERRENO
MINHAO BASCULANTE,DESCARGA,ESPALHAMENTO E IRRIGACAO MANUAIS 131,67 M3	2.4		·			ÁREA
MINHAO						01=3,30*3,80*10,50=1
BASCULANTE, DESCARGA, ESPALHAMENTO E IRRIGACAO MANUAIS 131,67 M3						
2.5 05.081.00			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			32,61
29-A ACO EM CAVAS OU VALAS COM PROFUNDIDADE ATE 6,00M,CUSTO INCLUI FORNECIMENTO,EXECUCAO E RETIRADA DE TODOS OS MATERIAIS,CONSIDERANDO A REUTILIZACAO DE 15 VEZES PARA ESTACAS- PRANCHAS E 60 VEZES PARA GUIAS E ES TRONCAS D 40,00 M2 3 FUNDAÇÕES E ESTRUTURA 3.1 G6.004.05 35-A GALERIA TECNICA PRE-FABRICADA DE CONCRETO ARMADO,DIMENSOES INTERNAS DE 3,50X2,00M (BXH) RECOBRIMENTO COM 2CM,EXCLUSIVE ESCAVACAO E REATERRO,FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO 10,00 M 11.013.01 35-A ARMADO,FCK=25MPA,INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO (IMPORTADO DE USINA)ADENSADO E COLOCADO,12,00M2 DE AREA MOLDADA,FORMAS CONFORME O ITEM 11,004,0022,60KG DE ACO CA- 50,INCLUSIVE MAO-DE-OBRA PARA LARGURA = 4,00m COMPRIMENTO = 10,00 M2 LARGURA = 4,00m COMPRIMENTO = 10,00 M2 LARGURA = 4,00m COMPRIMENTO = 10,00 M2 10M LINEARES ALA DE CONCRETO BASE = 16,40m² X 0,20m = 3,28m³ ALA 01 = 0,75m² X 2,00m = 1,50m³ ALA 02 = 0,75m² X 2,00m = 1,50m³			IRRIGACAO MANUAIS	131,67	M3	
2.5 PROFUNDIDADE ATE 6,00M,CUSTO INCLUI FORNECIMENTO,EXECUCAO E RETIRADA DE TODOS OS MATERIAIS,CONSIDERANDO A REUTILIZACAO DE 15 VEZES PARA ESTACAS-PRANCHAS E 60 VEZES PARA GUIAS E ES TRONCAS D 3 FUNDAÇÕES E ESTRUTURA 3.1 GALERIA TECNICA PRE-FABRICADA DE CONCRETO ARMADO,DIMENSOES INTERNAS DE 3,50X2,00M (BXH) RECOBRIMENTO COM 2CM,EXCLUSIVE ESCAVACAO E REATERRO,FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO 11.013.01 CONCRETO 35-A ARMADO,FCK=25MPA,INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO (IMPORTADO DE USINA)ADENSADO E COLOCADO,12,00M2 DE AREA MOLDADA,FORMAS CONFORME O ITEM 11,004,0022,60KG DE ACO CA-50,INCLUSIVE MAO-DE-OBRA PARA 12.5 LARGURA = 4,00M COMPRIMENTO = 10,000 M2 LARGURA = 4,00m COMPRIMENTO = 10,000 M2 LARGURA = 4,00m COMPRIMENTO = 10,000 M2 10,000 M2 10M LINEARES		05.081.00	ENSECADEIRA DE ESTACAS-PRANCHAS DE			
2.5 FORNECIMENTO, EXECUCAO E RETIRADA DE TODOS OS MATERIAIS, CONSIDERANDO A REUTILIZACAO DE 15 VEZES PARA ESTACAS-PRANCHAS E 60 VEZES PARA GUIAS E ES TRONCAS D 3 FUNDAÇÕES E ESTRUTURA 3.1 GALERIA TECNICA PRE-FABRICADA DE CONCRETO ARMADO, DIMENSOES INTERNAS DE 3,50X2,00M (BXH) RECOBRIMENTO COM 2CM, EXCLUSIVE ESCAVACAO E REATERRO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO 11.013.01 CONCRETO 35-A ARMADO, FCK=25MPA, INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO (IMPORTADO DE USINA) ADENSADO E COLOCADO, 12,00M2 DE AREA MOLDADA, FORMAS CONFORME O ITEM 11,004,0022,60KG DE ACO CA-50, INCLUSIVE MAO-DE-OBRA PARA LARGURA = 4,00M COMPRIMENTO = 10,000 M2 LARGURA = 4,00M COMPRIMENTO = 10,000 M2 LARGURA = 4,00M		29-A	ACO EM CAVAS OU VALAS COM			
2.5 FORNECIMENTO, EXECUCAO E RETIRADA DE TODOS OS MATERIAIS, CONSIDERANDO A REUTILIZACAO DE 15 VEZES PARA ESTACAS-PRANCHAS E 60 VEZES PARA GUIAS E ES TRONCAS D 3 FUNDAÇÕES E ESTRUTURA 3.1 GALERIA TECNICA PRE-FABRICADA DE CONCRETO ARMADO, DIMENSOES INTERNAS DE 3,50X2,00M (BXH) RECOBRIMENTO COM 2CM, EXCLUSIVE ESCAVACAO E REATERRO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO 11.013.01 CONCRETO ARMADO, FORNECIMENTO E ARMADO, FCK=25MPA, INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO (IMPORTADO DE USINA) ADENSADO E COLOCADO, 12,00M2 DE AREA MOLDADA, FORMAS CONFORME O ITEM 11,004,0022,60KG DE ACO CASO, INCLUSIVE MAO-DE-OBRA PARA COMPRIMENTO = 10,000 M2 10,000 M2 10M LINEARES ALA DE CONCRETO BASE = 16,40m² X 0,20m = 3,28m³ ALA 01 = 0,75m² X 2,00m = 1,50m³ ALA 02 = 0,75m² X 2,00m = 1,50m³			PROFUNDIDADE ATE 6,00M,CUSTO INCLUI			LARCURA - 4.00m
TODOS OS MATERIAIS, CONSIDERANDO A REUTILIZACAO DE 15 VEZES PARA ESTACAS- PRANCHAS E 60 VEZES PARA GUIAS E ES TRONCAS D 40,00 M2 3 FUNDAÇÕES E ESTRUTURA 06.004.05 35-A CONCRETO ARMADO, DIMENSOES INTERNAS DE 3,50X2,00M (BXH) RECOBRIMENTO COM 2CM, EXCLUSIVE ESCAVACAO E REATERRO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO 10,00 11.013.01 35-A ARMADO, FCK=25MPA, INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO (IMPORTADO DE USINA) ADENSADO E COLOCADO, 12,00M2 DE AREA MOLDADA, FORMAS CONFORME O ITEM 11,004,0022,60KG DE ACO CA- 50, INCLUSIVE MAO-DE-OBRA PARA 10,000 M2 10M LINEARES 10,00m ALA DE CONCRETO BASE = 16,40m² X 0,20m = 3,28m³ ALA 01 = 0,75m² X 2,00m = 1,50m³ ALA 02 = 0,75m² X 2,00m = 1,50m³	2.5		FORNECIMENTO, EXECUCAO E RETIRADA DE			•
REUTILIZACAO DE 15 VEZES PARA ESTACAS-PRANCHAS E 60 VEZES PARA ESTACAS-PRANCHAS E 60 VEZES PARA GUIAS E ES TRONCAS D	2.5		TODOS OS MATERIAIS, CONSIDERANDO A			
TRONCAS D 40,00 M2			REUTILIZACAO DE 15 VEZES PARA ESTACAS-			10,00m
TRONCAS D 40,00 M2			PRANCHAS E 60 VEZES PARA GUIAS E ES			
3.1 GALERIA TECNICA PRE-FABRICADA DE CONCRETO ARMADO,DIMENSOES INTERNAS DE 3,50X2,00M (BXH) RECOBRIMENTO COM 2CM,EXCLUSIVE ESCAVACAO E REATERRO,FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO 10,00 M				40,00	M2	
3.1 GALERIA TECNICA PRE-FABRICADA DE 35-A CONCRETO ARMADO,DIMENSOES INTERNAS DE 3,50X2,00M (BXH) RECOBRIMENTO COM 2CM,EXCLUSIVE ESCAVACAO E REATERRO,FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO 11.013.01 CONCRETO 35-A ARMADO,FCK=25MPA,INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO(IMPORTADO DE USINA)ADENSADO E COLOCADO,12,00M2 DE AREA MOLDADA,FORMAS CONFORME O ITEM 11,004,0022,60KG DE ACO CA- 50,INCLUSIVE MAO-DE-OBRA PARA 10M LINEARES 10M LINEARES ALA DE CONCRETO BASE = 16,40m² X 0,20m = 3,28m³ ALA 01 = 0,75m² X 2,00m = 1,50m³ ALA 02 = 0,75m² X 2,00m = 1,50m³	3		FUNDAÇÕES E ESTRUTURA			
3.1 35-A CONCRETO ARMADO,DIMENSOES INTERNAS DE 3,50X2,00M (BXH) RECOBRIMENTO COM 2CM,EXCLUSIVE ESCAVACAO E REATERRO,FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO 10,00 M 11.013.01 CONCRETO 35-A ARMADO,FCK=25MPA,INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO(IMPORTADO DE USINA)ADENSADO E COLOCADO,12,00M2 DE AREA MOLDADA,FORMAS CONFORME O ITEM 11,004,0022,60KG DE ACO CA- 50,INCLUSIVE MAO-DE-OBRA PARA 10M LINEARES 10M LINEARES 10M LINEARES 2,00m = 1,50m ³ ALA DE CONCRETO BASE = 16,40m ² X 0,20m = 3,28m ³ ALA 01 = 0,75m ² X 2,00m = 1,50m ³ ALA 02 = 0,75m ² X 2,00m = 1,50m ³		06 004 05				
3.1 DE 3,50X2,00M (BXH) RECOBRIMENTO COM 2CM,EXCLUSIVE ESCAVACAO E REATERRO,FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO 10,00 M 11.013.01 CONCRETO 35-A ARMADO,FCK=25MPA,INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO(IMPORTADO DE USINA)ADENSADO E COLOCADO,12,00M2 DE AREA MOLDADA,FORMAS CONFORME O ITEM 11,004,0022,60KG DE ACO CA- 50,INCLUSIVE MAO-DE-OBRA PARA 10M LINEARES 10M LINEARES 10M LINEARES ALA DE CONCRETO BASE = 16,40m² X 0,20m = 3,28m³ ALA 01 = 0,75m² X 2,00m = 1,50m³ ALA 02 = 0,75m² X 2,00m = 1,50m³						
3.1 2CM,EXCLUSIVE ESCAVACAO E REATERRO,FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO 11.013.01 CONCRETO 35-A ARMADO,FCK=25MPA,INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO(IMPORTADO DE USINA)ADENSADO E COLOCADO,12,00M2 DE AREA MOLDADA,FORMAS CONFORME O ITEM 11,004,0022,60KG DE ACO CA- 50,INCLUSIVE MAO-DE-OBRA PARA 10M LINEARES 20,000 = 1,50m ² X 2,20m = 1,50m ³ ALA 01 = 0,75m ² X 2,00m = 1,50m ³ ALA 02 = 0,75m ² X 2,00m = 1,50m ³		33-A				
REATERRO,FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO 11.013.01 CONCRETO 35-A ARMADO,FCK=25MPA,INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO(IMPORTADO DE USINA)ADENSADO E COLOCADO,12,00M2 DE AREA MOLDADA,FORMAS CONFORME O ITEM 11,004,0022,60KG DE ACO CA- 50,INCLUSIVE MAO-DE-OBRA PARA 10,00 M ALA DE CONCRETO BASE = 16,40m² X 0,20m = 3,28m³ ALA 01 = 0,75m² X 2,00m = 1,50m³ ALA 02 = 0,75m² X 2,00m = 1,50m³	3.1					10M LINEARES
ASSENTAMENTO 11.013.01 CONCRETO 35-A ARMADO,FCK=25MPA,INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO(IMPORTADO DE USINA)ADENSADO E COLOCADO,12,00M2 DE AREA MOLDADA,FORMAS CONFORME O ITEM 11,004,0022,60KG DE ACO CA- 50,INCLUSIVE MAO-DE-OBRA PARA 10,00 M ALA DE CONCRETO BASE = 16,40m² X 0,20m = 3,28m³ ALA 01 = 0,75m² X 2,00m = 1,50m³ ALA 02 = 0,75m² X 2,00m = 1,50m³			1			
3.2 11.013.01 CONCRETO 35-A ARMADO,FCK=25MPA,INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO(IMPORTADO DE USINA)ADENSADO E COLOCADO,12,00M2 DE AREA MOLDADA,FORMAS CONFORME O ITEM 11,004,0022,60KG DE ACO CA- 50,INCLUSIVE MAO-DE-OBRA PARA ALA DE CONCRETO BASE = 16,40m² X 0,20m = 3,28m³ ALA 01 = 0,75m² X 2,00m = 1,50m³ ALA 02 = 0,75m² X 2,00m = 1,50m³			1			
35-A ARMADO,FCK=25MPA,INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO(IMPORTADO DE USINA)ADENSADO E COLOCADO,12,00M2 DE AREA MOLDADA,FORMAS CONFORME O ITEM 11,004,0022,60KG DE ACO CA- 50,INCLUSIVE MAO-DE-OBRA PARA BASE = 16,40m² X 0,20m = 3,28m³ ALA 01 = 0,75m² X 2,00m = 1,50m³ ALA 02 = 0,75m² X 2,00m = 1,50m³				10,00	M	
3.2 PARA 1,00M3 DE CONCRETO(IMPORTADO DE USINA)ADENSADO E COLOCADO,12,00M2 DE AREA MOLDADA,FORMAS CONFORME O ITEM 11,004,0022,60KG DE ACO CA-50,INCLUSIVE MAO-DE-OBRA PARA D,20m = 3,28m³ ALA 01 = 0,75m² X 2,00m = 1,50m³ ALA 02 = 0,75m² X 2,00m = 1,50m³						
3.2 USINA)ADENSADO E COLOCADO,12,00M2 DE AREA MOLDADA,FORMAS CONFORME O ITEM 11,004,0022,60KG DE ACO CA-50,INCLUSIVE MAO-DE-OBRA PARA $ \begin{array}{c} $		35-A				· ·
AREA MOLDADA,FORMAS CONFORME O ITEM 11,004,0022,60KG DE ACO CA- 50,INCLUSIVE MAO-DE-OBRA PARA 2,00m = 1,50m ³ ALA 02 = 0,75m ² X 2,00m = 1,50m ³			•			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
AREA MOLDADA, FORMAS CONFORME 0 2,00m = 1,50m ³ ITEM 11,004,0022,60KG DE ACO CA-	3 2		, ,			•
50,INCLUSIVE MAO-DE-OBRA PARA 2,00m = 1,50m ³	٥.۷		AREA MOLDADA, FORMAS CONFORME O			-
			ITEM 11,004,0022,60KG DE ACO CA-			ALA $02 = 0.75 \text{m}^2 \text{ X}$
CORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E 12,56 M3 TOTAL =			50,INCLUSIVE MAO-DE-OBRA PARA			2,00m = 1,50m ³
			CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E	12,56	M3	TOTAL =





		COLOCACAO N			(3,28+1,50+1,50)X 2
					LADOS=12,56m ³
	_		-		-
4		PAVIMENTAÇÃO			
	13.373.00	PISO DE CONCRETO ARMADO			
	21-A	MONOLITICO, COM JUNTA FRIA, ALISADO CO			
		M REGUA VIBRATORIA, ESPESSURA DE			COMPRIMENTO DA
		10CM,SOBRE TERRENO ACERTADO E SOBRE			CALÇDA=32,00m
4.1		LASTRO DE BRITA, EXCLUSIVE ACERTO DO			LARGURA DA CALÇADA
		TERRENO E TELA, INCLUSIVE BRITA E LONA			= 1,20m*2 LADOS=2,40
		•			TOTAL=76,80
		DE TECIDO RESINADO, CONCRETO USINADO			
		RESISTENC	76,80	M2	
	08.027.00	MEIO-FIO RETO DE CONCRETO SIMPLES			
	42-A	FCK=15MPA,PRE-MOLDADO,TIPO DER-			
		RJ,MEDINDO 0,15M NA BASE E COM ALTURA			RECOMPOSIÇÃO DO
4.2		DE 0,30M,REJUNTAM ENTO COM			MEIOFIO=32,00m*2
		ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO			LADOS=64m
		1:3,5,COM FOR NECIMENTO DE TODOS OS			
		MATERIAIS,ESCAVACAO E REATERRO	64,00	М	
					I
5		GUARDA-CORPO			
5	14 002 02	GUARDA CORPO DE FERRO			
5	14.002.02	GUARDA-CORPO DE FERRO			
5	14.002.02 08-A	GUARDA-CORPO DE FERRO GALVANIZADO,COM MODULO DE 2,20M DE			COMPRIMENTO DO
		GUARDA-CORPO DE FERRO GALVANIZADO,COM MODULO DE 2,20M DE COM PRIMENTO,COM DOIS TUBOS DE 2" NA			COMPRIMENTO DO GUARDA
5		GUARDA-CORPO DE FERRO GALVANIZADO,COM MODULO DE 2,20M DE COM PRIMENTO,COM DOIS TUBOS DE 2" NA HORIZONTAL,PILARETES DE CON CRETO COM			GUARDA
		GUARDA-CORPO DE FERRO GALVANIZADO,COM MODULO DE 2,20M DE COM PRIMENTO,COM DOIS TUBOS DE 2" NA			GUARDA CORPO=3,50m*2
		GUARDA-CORPO DE FERRO GALVANIZADO,COM MODULO DE 2,20M DE COM PRIMENTO,COM DOIS TUBOS DE 2" NA HORIZONTAL,PILARETES DE CON CRETO COM			GUARDA
		GUARDA-CORPO DE FERRO GALVANIZADO,COM MODULO DE 2,20M DE COM PRIMENTO,COM DOIS TUBOS DE 2" NA HORIZONTAL,PILARETES DE CON CRETO COM SECAO 20X20CM E 1,00M DE	7,00	M	GUARDA CORPO=3,50m*2
		GUARDA-CORPO DE FERRO GALVANIZADO,COM MODULO DE 2,20M DE COM PRIMENTO,COM DOIS TUBOS DE 2" NA HORIZONTAL,PILARETES DE CON CRETO COM SECAO 20X20CM E 1,00M DE ALTURA,INCLUSIVE TODOS OS MATERIAIS E	7,00	M	GUARDA CORPO=3,50m*2
5.1	08-A	GUARDA-CORPO DE FERRO GALVANIZADO,COM MODULO DE 2,20M DE COM PRIMENTO,COM DOIS TUBOS DE 2" NA HORIZONTAL,PILARETES DE CON CRETO COM SECAO 20X20CM E 1,00M DE ALTURA,INCLUSIVE TODOS OS MATERIAIS E PINTURA,FORNECIMENTO E COLOCACAO RECAPEAMENTO ASFALTICO	7,00	M	GUARDA CORPO=3,50m*2 LADOS=7,00m
5.1	08-A 08.003.00	GUARDA-CORPO DE FERRO GALVANIZADO,COM MODULO DE 2,20M DE COM PRIMENTO,COM DOIS TUBOS DE 2" NA HORIZONTAL,PILARETES DE CON CRETO COM SECAO 20X20CM E 1,00M DE ALTURA,INCLUSIVE TODOS OS MATERIAIS E PINTURA,FORNECIMENTO E COLOCACAO RECAPEAMENTO ASFALTICO BASE OU SUB-BASE ESTABILIZADA	7,00	M	GUARDA CORPO=3,50m*2 LADOS=7,00m COMPRIMENTO DA
5.1	08-A	GUARDA-CORPO DE FERRO GALVANIZADO,COM MODULO DE 2,20M DE COM PRIMENTO,COM DOIS TUBOS DE 2" NA HORIZONTAL,PILARETES DE CON CRETO COM SECAO 20X20CM E 1,00M DE ALTURA,INCLUSIVE TODOS OS MATERIAIS E PINTURA,FORNECIMENTO E COLOCACAO RECAPEAMENTO ASFALTICO BASE OU SUB-BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE,COM MISTUR A	7,00	M	GUARDA CORPO=3,50m*2 LADOS=7,00m COMPRIMENTO DA RUA=32,00m
5.1	08-A 08.003.00	GUARDA-CORPO DE FERRO GALVANIZADO,COM MODULO DE 2,20M DE COM PRIMENTO,COM DOIS TUBOS DE 2" NA HORIZONTAL,PILARETES DE CON CRETO COM SECAO 20X20CM E 1,00M DE ALTURA,INCLUSIVE TODOS OS MATERIAIS E PINTURA,FORNECIMENTO E COLOCACAO RECAPEAMENTO ASFALTICO BASE OU SUB-BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE,COM MISTUR A DE 2 OU MAIS MATERIAIS,DE ACORDO COM	7,00	M	GUARDA CORPO=3,50m*2 LADOS=7,00m COMPRIMENTO DA
5.1	08-A 08.003.00	GUARDA-CORPO DE FERRO GALVANIZADO,COM MODULO DE 2,20M DE COM PRIMENTO,COM DOIS TUBOS DE 2" NA HORIZONTAL,PILARETES DE CON CRETO COM SECAO 20X20CM E 1,00M DE ALTURA,INCLUSIVE TODOS OS MATERIAIS E PINTURA,FORNECIMENTO E COLOCACAO RECAPEAMENTO ASFALTICO BASE OU SUB-BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE,COM MISTUR A DE 2 OU MAIS MATERIAIS,DE ACORDO COM AS "INSTRUCOES PARA E XECUCAO",DO DER-	7,00	M	GUARDA CORPO=3,50m*2 LADOS=7,00m COMPRIMENTO DA RUA=32,00m
5.1	08-A 08.003.00	GUARDA-CORPO DE FERRO GALVANIZADO,COM MODULO DE 2,20M DE COM PRIMENTO,COM DOIS TUBOS DE 2" NA HORIZONTAL,PILARETES DE CON CRETO COM SECAO 20X20CM E 1,00M DE ALTURA,INCLUSIVE TODOS OS MATERIAIS E PINTURA,FORNECIMENTO E COLOCACAO RECAPEAMENTO ASFALTICO BASE OU SUB-BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE,COM MISTUR A DE 2 OU MAIS MATERIAIS,DE ACORDO COM AS "INSTRUCOES PARA E XECUCAO",DO DER- RJ,EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE	7,00	M	GUARDA CORPO=3,50m*2 LADOS=7,00m COMPRIMENTO DA RUA=32,00m LARGURA DA RUA =
5.1	08-A 08.003.00	GUARDA-CORPO DE FERRO GALVANIZADO,COM MODULO DE 2,20M DE COM PRIMENTO,COM DOIS TUBOS DE 2" NA HORIZONTAL,PILARETES DE CON CRETO COM SECAO 20X20CM E 1,00M DE ALTURA,INCLUSIVE TODOS OS MATERIAIS E PINTURA,FORNECIMENTO E COLOCACAO RECAPEAMENTO ASFALTICO BASE OU SUB-BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE,COM MISTUR A DE 2 OU MAIS MATERIAIS,DE ACORDO COM AS "INSTRUCOES PARA E XECUCAO",DO DER- RJ,EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE DOS MATE RIAIS,INCLUSIVE O TRANSPORTE			GUARDA CORPO=3,50m*2 LADOS=7,00m COMPRIMENTO DA RUA=32,00m LARGURA DA RUA = 6,00m
5.1	08-A 08.003.00 01-A	GUARDA-CORPO DE FERRO GALVANIZADO, COM MODULO DE 2,20M DE COM PRIMENTO, COM DOIS TUBOS DE 2" NA HORIZONTAL, PILARETES DE CON CRETO COM SECAO 20X20CM E 1,00M DE ALTURA, INCLUSIVE TODOS OS MATERIAIS E PINTURA, FORNECIMENTO E COLOCACAO RECAPEAMENTO ASFALTICO BASE OU SUB-BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE, COM MISTUR A DE 2 OU MAIS MATERIAIS, DE ACORDO COM AS "INSTRUCOES PARA E XECUCAO", DO DER- RJ, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE DOS MATE RIAIS, INCLUSIVE O TRANSPORTE DA AGUA	7,00	M M3	GUARDA CORPO=3,50m*2 LADOS=7,00m COMPRIMENTO DA RUA=32,00m LARGURA DA RUA = 6,00m TOTAL=192,00m² X 0,20 = 38,40m³
5.1	08-A 08.003.00 01-A	GUARDA-CORPO DE FERRO GALVANIZADO,COM MODULO DE 2,20M DE COM PRIMENTO,COM DOIS TUBOS DE 2" NA HORIZONTAL,PILARETES DE CON CRETO COM SECAO 20X20CM E 1,00M DE ALTURA,INCLUSIVE TODOS OS MATERIAIS E PINTURA,FORNECIMENTO E COLOCACAO RECAPEAMENTO ASFALTICO BASE OU SUB-BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE,COM MISTUR A DE 2 OU MAIS MATERIAIS,DE ACORDO COM AS "INSTRUCOES PARA E XECUCAO",DO DER- RJ,EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE DOS MATE RIAIS,INCLUSIVE O TRANSPORTE DA AGUA IMPRIMACAO DE BASE DE			GUARDA CORPO=3,50m*2 LADOS=7,00m COMPRIMENTO DA RUA=32,00m LARGURA DA RUA = 6,00m TOTAL=192,00m² X 0,20 = 38,40m³ COMPRIMENTO DA
5.1 6	08-A 08.003.00 01-A	GUARDA-CORPO DE FERRO GALVANIZADO, COM MODULO DE 2,20M DE COM PRIMENTO, COM DOIS TUBOS DE 2" NA HORIZONTAL, PILARETES DE CON CRETO COM SECAO 20X20CM E 1,00M DE ALTURA, INCLUSIVE TODOS OS MATERIAIS E PINTURA, FORNECIMENTO E COLOCACAO RECAPEAMENTO ASFALTICO BASE OU SUB-BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE, COM MISTUR A DE 2 OU MAIS MATERIAIS, DE ACORDO COM AS "INSTRUCOES PARA E XECUCAO", DO DER- RJ, EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE DOS MATE RIAIS, INCLUSIVE O TRANSPORTE DA AGUA			GUARDA CORPO=3,50m*2 LADOS=7,00m COMPRIMENTO DA RUA=32,00m LARGURA DA RUA = 6,00m TOTAL=192,00m² X 0,20 = 38,40m³
5.1	08-A 08.003.00 01-A	GUARDA-CORPO DE FERRO GALVANIZADO,COM MODULO DE 2,20M DE COM PRIMENTO,COM DOIS TUBOS DE 2" NA HORIZONTAL,PILARETES DE CON CRETO COM SECAO 20X20CM E 1,00M DE ALTURA,INCLUSIVE TODOS OS MATERIAIS E PINTURA,FORNECIMENTO E COLOCACAO RECAPEAMENTO ASFALTICO BASE OU SUB-BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE,COM MISTUR A DE 2 OU MAIS MATERIAIS,DE ACORDO COM AS "INSTRUCOES PARA E XECUCAO",DO DER- RJ,EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE DOS MATE RIAIS,INCLUSIVE O TRANSPORTE DA AGUA IMPRIMACAO DE BASE DE			GUARDA CORPO=3,50m*2 LADOS=7,00m COMPRIMENTO DA RUA=32,00m LARGURA DA RUA = 6,00m TOTAL=192,00m² X 0,20 = 38,40m³ COMPRIMENTO DA
5.1 6	08-A 08.003.00 01-A	GUARDA-CORPO DE FERRO GALVANIZADO,COM MODULO DE 2,20M DE COM PRIMENTO,COM DOIS TUBOS DE 2" NA HORIZONTAL,PILARETES DE CON CRETO COM SECAO 20X20CM E 1,00M DE ALTURA,INCLUSIVE TODOS OS MATERIAIS E PINTURA,FORNECIMENTO E COLOCACAO RECAPEAMENTO ASFALTICO BASE OU SUB-BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE,COM MISTUR A DE 2 OU MAIS MATERIAIS,DE ACORDO COM AS "INSTRUCOES PARA E XECUCAO",DO DER- RJ,EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE DOS MATE RIAIS,INCLUSIVE O TRANSPORTE DA AGUA IMPRIMACAO DE BASE DE PAVIMENTACAO,DE ACORDO COM AS			GUARDA CORPO=3,50m*2 LADOS=7,00m COMPRIMENTO DA RUA=32,00m LARGURA DA RUA = 6,00m TOTAL=192,00m² X 0,20 = 38,40m³ COMPRIMENTO DA RUA=32,00m
5.1 6	08-A 08.003.00 01-A	GUARDA-CORPO DE FERRO GALVANIZADO,COM MODULO DE 2,20M DE COM PRIMENTO,COM DOIS TUBOS DE 2" NA HORIZONTAL,PILARETES DE CON CRETO COM SECAO 20X20CM E 1,00M DE ALTURA,INCLUSIVE TODOS OS MATERIAIS E PINTURA,FORNECIMENTO E COLOCACAO RECAPEAMENTO ASFALTICO BASE OU SUB-BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE,COM MISTUR A DE 2 OU MAIS MATERIAIS,DE ACORDO COM AS "INSTRUCOES PARA E XECUCAO",DO DER- RJ,EXCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE DOS MATE RIAIS,INCLUSIVE O TRANSPORTE DA AGUA IMPRIMACAO DE BASE DE PAVIMENTACAO,DE ACORDO COM AS			GUARDA CORPO=3,50m*2 LADOS=7,00m COMPRIMENTO DA RUA=32,00m LARGURA DA RUA = 6,00m TOTAL=192,00m² X 0,20 = 38,40m³ COMPRIMENTO DA RUA=32,00m LARGURA DA RUA =





6.3	08.026.00 02-A	PINTURA DE LIGACAO, DE ACORDO COM AS "INSTRUCOES PARA EXECUCA O", DO DER-RJ			COMPRIMENTO DA RUA=32,00m LARGURA DA RUA = 6,00m
			192,00	M2	TOTAL=192,00m ²
6.4	08.015.01 00-A	CONCRETO ASFALTICO, USINADO A QUENTE, DE ACORDO COM AS DETERMI NACOES ESPECIFICADAS PELA PREFEITURA- RJ, INCLUSIVE TODOS OS M ATERIAIS (MASSA FINA), EXCLUSIVE O TRANSPORTE DA USINA PARA A PISTA, CUSTO SOMENTE DO PREPARO E MATERIAIS, EXCLUSIVE ESPALHA MENTO E	22,08	Т	192*0,05*(COEF. 2,3) = 22,08T
6.5	08.037.00 10-A	CONCRETO ASFALTICO, USINADO A QUENTE, CONSIDERANDO APENAS O ES PALHAMENTO COM VIBROACABADORA CONVENCIONAL E COMPACTACAO MEC ANICA, PARA UMA PRODUCAO DE USINA DE 2000T/MES	22,08	Т	192*0,05*(COEF. 2,3) = 22,08T
6.6	04.005.01 23-B	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO S ERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 30KM/H ,EM CAMINHAO BASCULANTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 8T	662,40	T X KM	TRANSPORTE ASFALTO=22,08 DMT=30KM
7		TRANSPORTES	000,10		
7.1	04.010.00 45-A	CARGA E DESCARGA MECANICA DE AGREGADOS,TERRA,ESCOMBROS,MATER IAL A GRANEL,UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE A OLEO DIESEL,CO M CAPACIDADE UTIL DE 8T,CONSIDERANDO O TEMPO PARA CARGA,DESC ARGA E MANOBRA,EXCLUSIVE DESPESAS COM A PA- CARREGADEIRA EMPR EGADA	316,41	т	MATERIAL PROVENIENTE DA ESCAVAÇÃO = 243,39m3*(FATOR)1,3 =316,41T
7.2	04.005.01 20-A	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO S ERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 50KM/H ,EM CAMINHAO BASCULANTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 8T	3.164,10	T X KM	DMT=10KM





TOMADA DE PREÇOS № 017/2020 ANEXO XI

MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE MATERIAIS E SERVIÇOS PARA A CONSTRUÇÃO DE GALERIA PLUVIAL PARA A RUA NINA BERGER, BAIRRO MANCUSI - VASSOURAS- RIO DE JANEIRO

Esse documento reúne as informações do Projeto Básico da Contenção e Canalização na Rua Nina Berger – bairro Mancusi, Vassouras - Estado de Rio de Janeiro. O Projeto Básico é composto de um conjunto de documentos com diferentes características, porém todos complementares entre si, e que orientam a execução dos serviços e obra.

Os documentos que orientam os serviços estão expressos em:

MEMORIAL DESCRITIVO
ORÇAMENTO
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
DESENHOS DO PROJETO BÁSICO

01. INTRODUÇÃO

O caderno estabelece as condições e requisitos técnicos que deverão ser obedecidos pela CONSTRUTORA na execução dos serviços em conjunto com o projeto, Normas Técnicas Brasileiras ou ainda a aquelas que porventura venham a substituí-las, servirá de documento hábil a ação da FISCALIZAÇÃO.

A CONSTRUTORA, antes do início de qualquer uma das atividades relacionadas com a obra, deve ter, obrigatoriamente, conhecimento total e perfeito de todo o projeto básico com respectivo memorial e das condições locais onde serão executadas as obras. A CONSTRUTORA, nos termos da legislação vigente, assume integral responsabilidade técnica e civil sobre todos os materiais e serviços a serem adotados na execução da obra.

02. BARRAÇÕES E BANHEIROS DE OBRA

As instalações para alojamento, sanitários, escritório de obra, guarda de ferramentas e guarda de materiais, serão por containers escritório e banheiros, medindo 2,20m largura,6,20m comprimento e 2,50m altura, composto de chapas de aço c/ nervuras trapezoidais, isolamento termo acústico no forro, chassis reforçado e piso em compensado naval, incluindo instalações e locados de forma a não prejudicar o desenvolvimento da obra. Com isso serão alocados no local da obra, uma vez que o mesmo será destinado somente a reforma até o término da obra.





03. SINALIZAÇÃO E SEGURANÇA

O canteiro de obra deverá ser isolado e sinalizado por placas de sinalização preventiva para obra na via pública.

Serão de uso obrigatório, os equipamentos de proteção individual e coletivos (incluso os animais), como: capacetes, protetores faciais, óculos de segurança, equipamentos para proteção dos pés, pernas, mãos e braços, cintos de segurança, equipamentos de proteção auditiva, etc.

04. LIMPEZA DO TERRENO E BOTA-FORA DE MATERIAL

Em toda a área destinada à implantação dos serviços, bem como, naquelas adjacentes em que haja trabalhos auxiliares, deverá ser procedida à limpeza geral. Nenhum dejeto, detrito, terra imprópria e/ou resíduo deverá permanecer no terreno.

Deverão ser executadas as demolições e remoções indicadas em projeto. Ficarão sob inteira responsabilidade da CONSTRUTORA as providências e medidas necessárias para providenciar os locais autorizados para onde serão levados os detritos e terra imprópria procedentes da obra.

05. ESCAVAÇÕES

Todas as escavações deverão seguir as definições do projeto. Portanto deverão ser obedecidas rigorosamente os locais indicados. As escavações serão executadas mecanicamente.

06. ATERRO

Todos os aterros deverão obedecer rigorosamente aos locais indicados no projeto e utilizar somente material de boa qualidade.

07. CONTENÇÃO E CANALIZAÇÃO

O projeto de drenagem foi desenvolvido com a finalidade de definir, dimensionar e projetar os dispositivos que se destinam a captar as águas pluviais e hidros sanitárias, cuja bacia de contribuição está dentro da área de influência direta do projeto.

A necessidade de adoção de galeria é devida a sua durabilidade, agilidade, sustentabilidade e atender a necessidade das contenções que devem ser feitas nas laterais para manter a integridade do logradouro público e das residências localizadas a margem da galeria projetada. Junto a galeria está projetada duas alas de concreto. Do ponto de vista técnico a implantação da galeria é a melhor opção para contenção e encaminhamento das águas.

08. LIMPEZA E ENTREGA DOS SERVIÇOS

A CONSTRUTORA deverá ao longo da obra procurar manter o canteiro e os locais em obra organizados e, na medida do possível, limpos.

Concluídos os serviços em cada área, estas deverão ser limpas para facilitar a verificação por parte da fiscalização e, sempre que possível, vedado o acesso.

Antes da entrega da obra deverá ser elaborada a limpeza geral do canteiro de obras.





09. ORÇAMENTO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

O ORÇAMENTO da obra apresenta toda a discriminação, quantitativos e os valores dos serviços a serem empregados na obra.

Nos serviços estão inclusos os custos de todos os materiais, mão-de-obra e equipamentos necessários para a execução dos serviços.

O CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO estipula o prazo da obra, a ordem dos serviços a serem executados e a respectiva remuneração por serviço executado.

ORÇAMENTO E CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO é parte anexa ao memorial descritivo e acompanha este.

10. DESENHOS DO PROJETO BÁSICO

O projeto básico este representado por desenho técnico; norteando, orientando e definindo as diretrizes a serem executadas na obra.

Portanto qualquer modificação deve ser obrigatoriamente comunicada ao fiscal da obra. Somente depois da **decisão do aceite deste** pelo mesmo fiscal, anotada no diário de obra e documentada, poderá ser executada esta modificação.

11. PROJETO EXECUTIVO

Deverá ser desenvolvido pela construtora, a sondagem e o projeto executivo desenvolvido por profissional altamente qualificado e com acervo técnico de obras de mesmo porte. Deverá ser recolhido e pago a ART(anotação de responsabilidade técnica) do projeto e da obra a ser executada.

.

Vassouras, 11 de Março de 2020.





TOMADA DE PREÇOS N 017/2020 ANEXO XII

DECLARAÇÃO PARA MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE

Declaro, sob as penas da Lei, que cumpro os requisitos estabelecidos					
no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006 e alterações, que					
essa empresa está apta a u sufruir o tratamento favorecido estabelecido nos artigos 42 ao					
48 da referida Lei.					
C.N.P.J.:					
RazãoSocial:					
Local e data					
(Empresa e assinatura do responsável legal)					
(
Obs.: A apresentação desta declaração é obrigatória para as Microempresas e Empresas de Pequeno Porte que desejarem usufruir do tratamento favorecido às mesmas.					





TOMADA DE PREÇOS N 017/2020 ANEXO XIII DECLARAÇÃO DE PLENO CONHECIMENTO DO OBJETO (NÃO VISTORIA)

À Comissão Permanente de Licitação			
Prefeitura Municipal de Vassouras			
Prezados,			
Α			(empresa) –
<nome> - <sede> - CNPJ n°</sede></nome>	, declara qu	ue tem conhecimento pleno	do objeto e que
não poderá alegar desconhecimento de cir-	cunstâncias que i	influenciem na execução d	o contrato, com
reflexo nos respectivos custos e preços.			
(local)	, de	de2020.	
(Assinati	ura do representa	nte legal)	
Nome:			
CPF.			





TOMADA DE PREÇOS N 017/2020 ANEXO XIV

Minuta de Contrato n.º XXX/2020

O MUNICIPIO DE VASSOURAS, por meio da Secretaria Municipal de Obras, Serviços
Públicos e Transporte, representado neste ato pelo Secretário Municipal de Obras,
Serviços Públicos e Transporte, Sr. Marco Aurélio de Sá P Salgado, brasileiro, solteiro
doravante denominado CONTRATANTE, e a empresa
situada na Rua, Bairro, Cidade
situada na Rua, Bairro, Cidade, Cidade, daqui por diante
denominada CONTRATADA, representada neste ato por
cédula de identidade n.º, resolvem celebrar o presente Contrato de Obra
Pública, em decorrência do resultado da licitação na modalidade Tomada de Preços
n.º 0XX/201X, realizada por meio do processo administrativo n.º xxx, homologado e
publicado na AEMERJ em / /, que se regerá pelas normas da Lei n.º
8.666, de 21 de junho de 1.993 e alterações posteriores e do instrumento
convocatório, aplicando-se a este contrato suas disposições irrestrita e
incondicionalmente, bem como pelas cláusulas e condições seguintes:
CLÁUSULA PRIMEIRA: DO OBJETO E REGIME DE EXECUÇÃO
•
O objeto do presente Contrato é a execução de obra pública, com vistas à
contratação de empresa especializada para executar obras e serviços de
engenharia da construção de galeria na Rua Nina Berger, situada no Mancus
zona urbana do município de Vassouras/RJ, na forma da proposta-detalhe e do
instrumento convocatório.
PARÁGRAFO ÚNICO:O objeto será executado segundo o regime de execução de
·
CLÁUSULA SEGUNDA: DO VALOR DO CONTRATO





integrante da Proposta de preços e Cronograma Físico-Financeiro.

CLÁUSULA TERCEIRA: DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

As despesas com a execução do presente contrato correrão à conta das seguintes dotações orçamentárias:

FONTE:

PROGRAMA DE TRABALHO: NATUREZA DA DESPESA Nota DE EMPENHO

PARÁGRAFO ÚNICO – As despesas relativas aos exercícios subsequentes correrão por conta das dotações orçamentárias respectivas, devendo ser empenhadas no início de cada exercício.

CLÁUSULA QUARTA: DO PRAZO

O prazo do Contrato será de xx (xx) dias e será contado a partir da autorização para início da obra.

PARÁGRAFO PRIMEIRO – O prazo contratual poderá ser prorrogado, na forma prevista no art. 57 da Lei n.º 8.666/93.

PARÁGRAFO SEGUNDO – Na contagem dos prazos, é excluído o dia do início e incluído o do vencimento. Os prazos somente se iniciam e vencem em dia de expediente no órgão ou entidade.

PARÁGRAFO TERCEIRO – Os prazos de cumprimento das etapas são aqueles constantes dos cronogramas anexos ao Edital, podendo ser prorrogados nas hipóteses previstas no §1º do art. 57 da Lei n.º 8.666/93.

PARÁGRAFO QUARTO – Considerando que o contrato de obras é por escopo, o término do prazo não é causa suficiente para a extinção do ajuste, cabendo ao CONTRATANTE apurar se as razões que inviabilizaram a execução do objeto, no prazo inicialmente avençado, decorreram de atuação deficiente da CONTRATADA.

PARÁGRAFO QUINTO - O **CONTRATADO**, quando não puder cumprir os prazos estipulados para o cumprimento das obrigações decorrentes desta contratação, deverá apresentar justificativa por escrito, devidamente comprovada, acompanhada de pedido de prorrogação, nos casos de ocorrência de fato superveniente, excepcional ou





imprevisível, estranho à vontade das partes, que altere fundamentalmente as condições deste contrato, ou que impeça a sua execução, por fato ou ato de terceiro reconhecido pela Administração em documento contemporâneo à sua ocorrência.

CLÁUSULA QUINTA: CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

Os pagamentos serão efetuados, obrigatoriamente, por meio de crédito em conta corrente da instituição financeira contratada pela Prefeitura, cujo número e agência deverão ser informados pelo adjudicatário até a assinatura do contrato.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - No caso de a CONTRATADA estar estabelecida em localidade que não possua agência da instituição financeira contratada pela Prefeitura ou caso verificada pelo CONTRATANTE a impossibilidade de a CONTRATADA, em razão de negativa expressa da instituição financeira contratada pela Prefeitura, abrir ou manter conta corrente naquela instituição financeira, o pagamento poderá ser feito mediante crédito em conta corrente de outra instituição financeira. Nesse caso, eventuais ônus financeiros e/ou contratuais adicionais serão suportados exclusivamente pela CONTRATADA.

PARÁGRAFO SEGUNDO – A cada 30 (trinta) dias fará a CONTRATADA a emissão das faturas dos serviços realizados, aceitos e verificados em conformidade com as etapas estabelecidas no cronograma físico-financeiro e obedecido o sistema de medições previsto na cláusula décima quinta;

PARÁGRAFO TERCEIRO – O prazo para pagamento é de até 30 (trinta) dias, a contar da data final do período de adimplemento de cada parcela.

PARÁGRAFO QUARTO – Considera-se adimplemento o cumprimento da prestação com a entrega do objeto, devidamente atestada pelo(s) agente(s) competente(s).

PARÁGRAFO QUINTO – Caso se faça necessária a reapresentação de qualquer fatura por culpa da CONTRATADA, o prazo de 30 (trinta) dias ficará suspenso, prosseguindo a sua contagem a partir da data da respectiva reapresentação.

PARÁGRAFO SEXTO – A CONTRATADA deverá apresentar, juntamente com a fatura, a Certidão de Regularidade com o FGTS e com o INSS de todos os empregados atuantes na obra.

PARÁGRAFO SÉTIMO – Os pagamentos eventualmente realizados com atraso, desde que não decorram de ato ou fato atribuível à CONTRATADA, sofrerão a incidência de atualização financeira pelo IGPM e juros moratórios de 0,5% ao mês, calculado *pro rata die*, e aqueles pagos em prazo inferior ao estabelecido neste contrato serão feitos mediante desconto de 0,5% ao mês *pro rata die*.

PARÁGRAFO OITAVO – O pagamento por eventuais serviços ou itens não previstos, desde que devidamente justificados e previamente aprovados pela Secretaria





Municipal de Governo e Planejamento e será feito com base no custo GLOBAL constante do Sistema EMOP. Os itens novos não constantes do Sistema EMOP terão seus preços limitados ao menor preço obtido junto à pesquisa feito com no mínimo três fornecedores especializados..

PARÁGRAFO NONO – O pagamento de serviços executados antes das datas previstas nos cronogramas dependerá das disponibilidades de caixa do CONTRATANTE.

PARÁGRAFO DÉCIMO – O pagamento somente será liberado mediante apresentação, pela CONTRATADA, dos seguintes documentos, que deverão estar dentro dos respectivos prazos de validade, quando for o caso:

- a) respectivas medições, faturas e notas fiscais;
- b) comprovante de recolhimento da contribuição previdenciária;
- c) comprovante de recolhimento da contribuição do Fundo de Garantia por Tempo de Serviço FGTS;
- d) Cópia do documento de Anotação de Responsabilidade Técnica ART, emitida pelo CREA, a ser apresentado no caso da realização da primeira medição ou quando houver alteração do profissional responsável.

PÁRAGRAFO DÉCIMO PRIMEIRO – Somente serão pagos os quantitativos efetivamente medidos pela fiscalização, justificando-se nos autos toda e qualquer divergência em relação à estimativa.

CLÁUSULA SEXTA: DO REAJUSTE

Decorrido o prazo de 12 (doze) meses da apresentação da proposta poderá o contratado fazer jus ao reajuste dos itens, desde que demonstrada a variação efetiva do custo de produção ou dos insumos utilizados na consecução do objeto contratual, atualizando-se a planilha orçamentária (ANEXO VII), aplicando-se o mesmo desconto aplicado na proposta, na forma do que dispõe o art. 40, XI, da Lei n.º 8.666/93 e os arts 2º e 3º da Lei n.º 10.192, de 14.02.2001.

PARÁGRAFO PRIMEIRO – A prorrogação de prazos a pedido da CONTRATADA, e sem culpa do CONTRATANTE não enseja reajuste ou correção.

PARÁGRAFO SEGUNDO – Será objeto de reajuste apenas o valor remanescente e ainda não pago.

CLÁUSULA SÉTIMA: DA GARANTIA

Não haverá Garantia para essa Contratação.





CLÁUSULA OITAVA: DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

Constituem obrigações do **CONTRATANTE**:

- 1. Prestar à Contratada todos os esclarecimentos necessários à execução das obras;
- 2. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pela Contratada, de acordo com as cláusulas contratuais e os termos de sua proposta;
- 3. Fornecer à **CONTRATADA** documentos, informações e demais elementos que possuir e pertinentes à execução do presente contrato;
- 4. Exercer o acompanhamento e a fiscalização dos serviços, por servidor especialmente designado, anotando em registro próprio as falhas detectadas, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos empregados eventualmente envolvidos, e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis;
- 5. Notificar imediatamente a Contratada da ocorrência de eventuais imperfeições no curso da execução dos serviços, fixando prazo para a sua correção;
- 6. Pagar à Contratada o valor resultante do objeto contratado após medições atestadas pela FISCALIZAÇÃO da Secretaria Municipal de Obras, Serviços Públicos e Transporte, conforme cronograma físico-financeiro;
- 7. Efetuar as retenções tributárias devidas sobre o valor da fatura de serviços da Contratada;
- 8. Liberar o local para execução das obras, dentro do prazo previsto;
- 9. Receber provisória e definitivamente o objeto do contrato, nas formas definidas no edital e no contrato;
- 10. Designar o responsável pela fiscalização e acompanhamento dos serviços.

CLÁUSULA NONA: DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA:

Constituem obrigações da CONTRATADA:

A contratada, além do fornecimento da mão-de-obra, dos equipamentos, materiais e ferramentas necessários para a perfeita execução dos serviços, obriga-se a:





- 1. Responsabilizar-se integralmente pelos serviços contratados, nos termos da legislação vigente;;
- Responsabilizar-se, também, pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, resultantes da execução do serviço, conforme exigência legal;
- Corrigir e/ou reexecutar os serviços e substituir os materiais não aprovados pela FISCALIZAÇÃO, caso os mesmos não atendam às especificações constantes deste Termo de Referência;
- Submeter à aprovação da CONTRATANTE toda e qualquer alteração ocorrida nas especificações, em face de imposições técnicas ou de cunho administrativo e legal;
- Sujeitar-se à fiscalização da CONTRATANTE, prestando todos os esclarecimentos solicitados e atendendo às reclamações procedentes, caso ocorram;
- 6. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições que culminaram em sua habilitação/qualificação na fase da licitação;
- Assumir o ônus decorrente de todas as despesas, tributos, contribuições, fretes, seguros e demais encargos inerentes à prestação dos serviços objeto desta contratação
- 8. Responsabilizar-se integralmente pelas despesas com transporte e quaisquer outras adicionais referentes ao objeto contratado, de natureza direta e indireta decorrentes do cumprimento de suas obrigações, sem qualquer ônus adicional para a CONTRATANTE, incluídos tributos, contribuições e seguros
- 9. Utilizar, na execução dos serviços, pessoal de comprovada capacidade técnica, de bom comportamento, podendo ser exigida pela CONTRATANTE a substituição de qualquer elemento, cuja capacidade ou comportamento seja julgado, pelo órgão, impróprio ao desempenho dos serviços contratados.
- 10. Responder pelos danos causados direta ou indiretamente ao patrimônio Municipal ou a terceiros, decorrentes de culpa ou dolo, quando da execução do serviço. O acompanhamento ou fiscalização da instituição não exclui ou reduz a responsabilidade.
- 11. Remover o entulho, o lixo e todo o material restante, promovendo a limpeza do local, durante o período de execução e, especialmente, ao seu final, dando destinação adequada com estrita observância às normas ambientais;
- 12. Comunicar à CONTRATANTE, por escrito, qualquer anormalidade de caráter urgente, inclusive acidentes de trabalho e, prestar os esclarecimentos que julgar necessário;





- 13. Providenciar, após a assinatura da Nota de Empenho, a Anotação de Responsabilidade Técnica - ART no CREA, entregando uma via a CONTRATANTE.
- 14. Observar, na execução dos serviços, as leis, os regulamentos, as posturas, inclusive de segurança e medicina do trabalho e de segurança pública, bem como as normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT);
- 15.Os funcionários relacionados à execução do serviço deverão usar uniformes e equipamentos adequados à execução dos serviços EPI Equipamentos de Proteção Individual (cintos de segurança, capacetes, luvas, botas e óculos), conforme a NR 6 e disposições contidas no caderno de encargos
- 16. Não subcontratar, ceder ou transferir total ou parcialmente, o objeto deste contrato, salvo, com o consentimento prévio e por escrito da CONTRATANTE e desde que não afete a boa execução do mesmo.
- 17. Manter todas as condições exigidas no processo licitatório.

CLÁUSULA DÉCIMA: DA EQUIPE TÉCNICA DA CONTRATADA

O objeto deste contrato será executado sob a direção e responsabilidade técnica do (a) Engenheiro (a) ______, que fica autorizado(a) a representar a CONTRATADA em suas relações com o CONTRATANTE.

PARÁGRAFO PRIMEIRO – A CONTRATADA se obriga a manter o(a) engenheiro(a) acima indicado(a) como Responsável Técnico na direção dos trabalhos e no local dos serviços até o seu final. A substituição do Responsável Técnico poderá ser feita por outro de igual lastro de experiência e capacidade, cuja aceitação ficará a exclusivo critério do CONTRATANTE.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA: DA FISCALIZAÇÃO

O contrato deverá ser executado fielmente, de acordo com as cláusulas e condições avençadas, nos termos do instrumento convocatório, do cronograma físico-financeiro e da legislação vigente, respondendo o inadimplente pelas consequências da inexecução total ou parcial.

PARÁGRAFO PRIMEIRO – A fiscalização da execução dos serviços caberá a servidor designado pela Secretaria de Obras, Serviços Públicos e Transporte.

PARÁGRAFO SEGUNDO – A CONTRATADA declara, antecipadamente, aceitar todas as condições, métodos e processos de inspeção, verificação e controle adotados pela fiscalização, obrigando-se a lhe fornecer todos os dados, elementos, explicações, esclarecimentos e comunicações de que esta necessitar e que forem julgados





necessários ao desempenho de suas atividades.

PARÁGRAFO TERCEIRO – A instituição e a atuação da fiscalização pelo CONTRATANTE não eximem a CONTRATADA de manter fiscalização própria, competindo-lhe fazer minucioso exame da execução dos serviços, de modo a permitir que, a tempo e por escrito, sejam apresentadas à Fiscalização todas as divergências ou dúvidas porventura encontradas que venham a impedir o bom desempenho do contrato, para o devido esclarecimento.

PARÁGRAFO QUARTO – O representante da CONTRATANTE anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução dos serviços mencionados, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados.

PARÁGRAFO QUINTO – As decisões e providências que ultrapassarem a competência do representante da CONTRATANTE deverão ser solicitadas a seus superiores em tempo hábil para a adoção das medidas convenientes.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA: DA RESPONSABILIDADE

A CONTRATADA é responsável por danos causados ao CONTRATANTE ou a terceiros, decorrentes de culpa ou dolo na execução do contrato, não excluída ou reduzida essa responsabilidade pela presença de fiscalização ou pelo acompanhamento da execução por órgão da Administração.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - Caberá à CONTRATADA arcar com todas as despesas relativas ao prêmio do Seguro de Risco e Responsabilidade Civil do Construtor, ficando condicionado o pagamento, de toda e qualquer fatura, à apresentação da apólice de seguro em vigor.

PARÁGRAFO SEGUNDO - A CONTRATADA manterá na forma da lei, seguro total obrigatório contra acidentes de trabalho, correndo exclusivamente às suas expensas quaisquer despesas não cobertas pela respectiva apólice.

PARÁGRAFO TERCEIRO - Correrão por exclusiva conta, responsabilidade e risco da CONTRATADA, as consequências que advierem de:

- a) sua negligência, imperícia, imprudência e/ou omissão, inclusive de seus empregados e prepostos;
- imperfeição ou insegurança nas obras e/ou nos serviços;
- c) falta de solidez das obras e/ou serviços executados, mesmo verificada após o





termino deste contrato;

- d) violação do direito de propriedade industrial;
- e) furto, perda, roubo, deterioração, ou avaria dos maquinários, equipamentos e materiais utilizados na execução de obras e/ou serviços;
- f) ato ilícito ou danoso de seus empregados ou de terceiros, em tudo que se referir às obras e aos serviços;
- g) esbulho possessório;
- h) infiltrações de qualquer espécie ou natureza;
- i) prejuízos causados à propriedade de terceiros.

PARÁGRAFO QUARTO – A CONTRATADA é responsável por encargos trabalhistas, inclusive decorrentes de acordos, dissídios e convenções coletivas, previdenciários, fiscais e comerciais oriundos da execução do contrato, podendo o CONTRATANTE, a qualquer tempo, exigir a comprovação do cumprimento de tais encargos como condição do pagamento dos créditos da CONTRATADA.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA: DO DIÁRIO DE OBRAS

A CONTRATADA fornecerá e manterá, no local da obra, um DIÁRIO DE OBRAS, com todas as folhas devidamente numeradas e rubricadas pelo seu representante e pela Fiscalização, no qual serão obrigatoriamente registrados:

I – pela CONTRATADA:

- a) as condições meteorológicas prejudiciais ao andamento dos trabalhos;
- b) as falhas nos serviços de terceiros, não sujeitas a sua ingerência;
- c) as consultas à Fiscalização;
- d) as datas de conclusão de etapas caracterizadas, de acordo com o cronograma aprovado;
- e) os acidentes ocorridos no decurso do trabalho;
- f) as respostas às interpelações da Fiscalização;
- g) a eventual escassez de material que resulte em dificuldade para a obra;
- h) outros fatos que, a juízo da CONTRATADA, devam ser objeto de registro;
- II pela Fiscalização:
- a) o atestado da veracidade dos registros efetuados pela CONTRATADA;
- b) o juízo formado sobre o andamento da obra, tendo em vista os projetos,





especificações, prazos e cronogramas;

- c) as observações cabíveis a propósito dos lançamentos da CONTRATADA;
- d) as respostas às consultas lançadas ou formuladas pela CONTRATADA;
- e) as restrições que lhe pareçam cabíveis a respeito do andamento dos trabalhos ou do desempenho da CONTRATADA, seus prepostos e sua equipe;
- f) a determinação de providências para o cumprimento do projeto e especificações;
- g) outros fatos ou observações cujo registro se torne conveniente aos trabalhos de fiscalização.

PARÁGRAFO ÚNICO: Ao final da obra, o Diário referido será de propriedade do CONTRATANTE.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA: DO CRONOGRAMA

O programa mínimo de progressão dos trabalhos e do desenvolvimento das obras obedecerá à previsão das etapas mensais constantes do Cronograma Físico-Financeiro.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA: DAS MEDIÇÕES

A CONTRATADA deverá apresentar, até 30 (trinta) dias contados do recebimento do Memorando de Início, como uma das condições para emissão da primeira medição:

- a) O Plano de Segurança no Trabalho a ser implementado na execução dos serviços, com base nas características das obras a serem executadas e os riscos inerentes;
- b) O visto do CREA-RJ, caso a CONTRATADA seja de outro Estado da Federação.

PARÁGRAFO PRIMEIRO – As medições serão efetuadas de acordo com o avanço físico real dos serviços, devendo estar de acordo com os cronogramas apresentados pelo contratado e aprovados pela FISCALIZAÇÃO, justificando-se eventual divergência. As medições serão feitas ao final de cada mês pela fiscalização, observados os critérios de qualidade e de acordo com o Manual de Fiscalização.

PARÁGRAFO SEGUNDO – As medições dos serviços corresponderão àqueles efetivamente realizados e seu perfeito cumprimento, consoante o regime de execução por preço GLOBAL adotado, cabendo à fiscalização efetuar os levantamentos dos serviços executados. Será elaborada memória de cálculo das medições (elaboração dos croquis de cálculo das quantidades medidas) com identificação dos locais da sua realização.

PARÁGRAFO TERCEIRO - Nos projetos de Arquitetura, Cálculo Estrutural e Geotécnica





e de Instalações prediais e especiais, a medição será acompanhada das respectivas memórias de cálculos de dimensionamento a estes relativas, para fins da adequação da solução mais apropriada, adotando-se, ainda, os seguintes critérios de medição, obedecendo-se os percentuais mencionados para o seu pagamento.

PARÁGRAFO QUARTO - Caso haja necessidade de acréscimo deverá ser considerada para efeito de medição/pagamento a parcela aditivada individualmente nos acréscimos de valores/serviços.

PARÁGRAFO QUINTO - Os serviços de ensecadeira, escoramento e esgotamento de vala somente serão executados após detalhado levantamento de dados sobre o terreno, especialmente sondagens e ensaios, de modo a constatar informações como nível de água, talude natural e índices de suporte, que devem servir de base para a tomada de decisão sobre as soluções técnicas mais recomendadas, bem como, as quantidades de serviço envolvidas, devendo-se anotar em diário de obras as condições executivas observadas no canteiro.

PARÁGRAFO SEXTO – A CONTRATANTE, no prazo de até 03 (três) dias corridos, após a medição, entregará à CONTRATADA a cópia do boletim de medição, para fins de faturamento.

CLÁUSULA DÉCIMA-SEXTA: DA ALTERAÇÃO DO CONTRATO

O presente contrato poderá ser alterado, com as devidas justificativas, desde que por força de circunstância superveniente, nas hipóteses previstas no artigo 65, da Lei n.º 8.666/93, mediante termo aditivo.

PARÁGRAFO ÚNICO – A CONTRATADA obriga-se a aceitar, nas mesmas condições contratuais, e mediante termo aditivo, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários na obra, no montante de até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA-SÉTIMA: DA ENTREGA E ACEITAÇÃO DA OBRA

Após concluída, a obra será recebida provisoriamente, mediante termo circunstanciado assinado pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização, assim como pelas partes em até 15 (quinze) dias da comunicação escrita do contratado.

PARÁGRAFO PRIMEIRO – Na hipótese de recusa de aceitação, por não atendimento às exigências do CONTRATANTE, a CONTRATADA deverá reexecutar as obras, passando a contar os prazos para pagamento e demais compromissos do CONTRATANTE a partir da data da efetiva aceitação.





PARÁGRAFO SEGUNDO – O obieto do presente contrato provisoriamente, mediante apresentação da Certidão Conjunta Negativa de Débitos relativos a Tributos Federais e à Dívida Ativa da União, ou Certidão Conjunta Positiva com efeito negativo, expedida pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), que abrange, inclusive, as contribuições sociais previstas nas alíneas aad, do parágrafo único, do art. 11, da Lei nº 8.212, de 1991, da comprovação de regularidade fiscal em relação aos tributos incidentes sobre a atividade objeto deste contrato e do Certificado de Regularidade perante o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), em até 15 (quinze) dias da comunicação escrita da CONTRATADA, após parecer circunstanciado de comissão ou de membro designado pelo CONTRATANTE, com a aprovação, pela Fiscalização, dos desenhos as built, que deverão ser entregues em original, no formato e apresentação definidos pelo CONTRATANTE, sem qualquer ônus adicional para este.

PARÁGRAFO TERCEIRO – O objeto do presente contrato será recebido **definitivamente**, em prazo não superior a 90 (noventa) dias, após parecer circunstanciado da Comissão depois de decorrido o prazo de observação e de vistoria que comprove o exato cumprimento dos termos contratuais.

PARÁGRAFO QUARTO - Para a expedição do Termo de Recebimento Definitivo a **CONTRATADA** deverá tomar as seguintes providências;

- a) testar todos os equipamentos e instalações;
- b) revisar todos os acabamentos;
- c) proceder à ligação definitiva de todas as instalações, devidamente oficializadas;
- d) corrigir os defeitos ou imperfeições apontados ou que venham a ser verificados em qualquer elemento da obra/serviços executados;
- e) apresentar a quitação das obrigações trabalhistas relacionadas com o pessoal empregado na obra, inclusive quanto às Guias de Recolhimento junto ao INSS e FGTS; f) apresentar a Certidão Negativa de Débito (CND), fornecida pelo INSS relativo à obra/serviços.

PARÁGRAFO QUINTO – O recebimento provisório ou definitivo não exclui a responsabilidade civil pela solidez e segurança da obra ou serviço, nem a ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

PARÁGRAFO SEXTO – Todos os originais de documentos e desenhos técnicos preparados pela CONTRATADA para a execução dos serviços e obras contratados serão de propriedade do CONTRATANTE.





CLÁUSULA DÉCIMA-OITAVA: DA FORÇA MAIOR

Os motivos de força maior que possam impedir a CONTRATADA de cumprir as etapas e o prazo do contrato deverão ser alegados oportunamente, mediante requerimento protocolado.

PARÁGRAFO PRIMEIRO — Não serão consideradas quaisquer alegações baseadas em ocorrências não comunicadas e não aceitas pela Fiscalização, nas épocas oportunas.

PARÁGRAFO SEGUNDO – Os motivos de força maior poderão autorizar a suspensão da execução do contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA-NONA: DA SUSPENSÃO DA EXECUÇÃO

É facultado ao CONTRATANTE suspender a execução do contrato e a contagem dos prazos, devidamente justificado, na forma do disposto no artigo 78, XIV da Lei 8.666/93.

CLÁUSULA VIGÉSIMA: DA RESCISÃO DO CONTRATO

O presente contrato poderá ser rescindido por ato unilateral do CONTRATANTE, pela inexecução total ou parcial de suas cláusulas e condições, nos termos dos artigos 77 a 80, da Lei n.º 8.666/93.

PARÁGRAFO PRIMEIRO – Os casos de rescisão contratual serão formalmente motivados nos autos do processo administrativo, assegurado à CONTRATADA o direito ao contraditório e à prévia e ampla defesa.

PARÁGRAFO SEGUNDO – A declaração de rescisão deste contrato, independentemente da prévia notificação judicial ou extrajudicial, operará seus efeitos a partir da publicação na Imprensa Oficial.

PARÁGRAFO TERCEIRO — Além das demais sanções administrativas cabíveis, ficará a CONTRATADA sujeita à multa de 10% (dez por cento) incidente sobre o saldo reajustado dos serviços não executados, sem prejuízo da <u>retenção de créditos</u>, e das perdas e danos que forem apuradas.

PARÁGRAFO QUARTO – Rescindido o contrato, a Administração assumirá imediatamente o seu objeto no local e no estado em que a sua execução se encontrar.

PARÁGRAFO QUINTO – Decretada a rescisão por culpa da CONTRATADA, a mesma somente terá direito ao recebimento das faturas relativas às obras executadas até a data da rescisão e apenas daquelas que estiverem em condições de aceitação.





PARÁGRAFO SEXTO – Decretada a extinção do contrato sem que caiba culpa à CONTRATADA, a mesma será ressarcida dos prejuízos comprovados que houver sofrido, tendo ainda direito a:

- a) devolução da garantia;
- b) pagamentos devidos pela execução do contrato até a data da rescisão;
- c) pagamento do custo de desmobilização, caso haja.

<u>CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMEIRA</u>: DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS E DEMAIS PENALIDADES

A inexecução dos serviços, total ou parcial, a execução imperfeita, a mora na execução ou qualquer inadimplemento ou infração contratual, sujeitará o contratado, sem prejuízo da responsabilidade civil ou criminal que couber, às seguintes penalidades, que deverá(ão) ser graduada(s) de acordo com a gravidade da infração:

- a) advertência;
- b) multa administrativa;
- c) suspensão temporária da participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração Pública do Município de Vassouras;
- d) declaração de inidoneidade para licitar e contratar com a Administração Pública.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - A sanção administrativa deve ser determinada de acordo com a natureza e a gravidade da falta cometida.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Quando a penalidade envolver prazo ou valor, a natureza e a gravidade da falta cometida também deverão ser considerados para a sua fixação.

PARÁGRAFO TERCEIRO - A imposição das penalidades deve ser aplicada em processo administrativo no qual se assegurem o contraditório e a ampla defesa.

- a) a advertência e a multa, previstas nas alíneas \underline{a} e \underline{b} , do *caput*, serão impostas pelo Ordenador de Despesa;
- b) a suspensão temporária da participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração Pública do Município de Vassouras, previstos na alínea <u>c</u>, do *caput*, serão impostos pelo Ordenador de Despesa, devendo, neste caso, a decisão ser submetida à apreciação do Exmo. Sr. Prefeito.
- c) a aplicação da sanção prevista na alínea <u>d</u>, do *caput*, é de competência exclusiva do Exmo. Sr. Prefeito.

PARÁGRAFO QUARTO - A multa administrativa, prevista na alínea <u>b</u>, do *capu*t: a) corresponderá ao valor de até 5% (cinco por cento) sobre o valor do Contrato,





aplicada de acordo com a gravidade da infração e proporcionalmente às parcelas não executadas;

- b) poderá ser aplicada cumulativamente a qualquer outra;
- c) não tem caráter compensatório e seu pagamento não exime a responsabilidade por perdas e danos das infrações cometidas;
- d) deverá ser graduada conforme a gravidade da infração;
- e) nas reincidências específicas, deverá corresponder ao dobro do valor da que tiver sido inicialmente imposta, observando-se sempre o limite de 20% (vinte por cento) do valor do contrato ou do empenho.

PARÁGRAFO QUINTO - A suspensão temporária da participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração Pública do Município de Vassouras, previstos na alínea <u>c</u>, do *caput*:

- a) não poderão ser aplicada em prazo superior a 2 (dois) anos;
- b) sem prejuízo de outras hipóteses, deverão ser aplicados quando o adjudicatário faltoso, sancionado com multa, não realizar o depósito do respectivo valor, no prazo devido;
- c) serão aplicados, pelo prazo de 1 (um) ano, conjuntamente à rescisão contratual, no caso de descumprimento total ou parcial do objeto, configurando inadimplemento.

PARÁGRAFO SEXTO - A declaração de inidoneidade para licitar e contratar com a Administração Pública, prevista na alínea <u>d</u>, do *caput*, perdurará pelo tempo em que 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 o contratado ressarcir a Administração Pública pelos prejuízos causados.

PARÁGRAFO SÉTIMO - A reabilitação referida pelo parágrafo sexto poderá ser requerida após 2 (dois) anos de sua aplicação.

PARÁGRAFO OITAVO - O atraso injustificado no cumprimento das obrigações contratuais sujeitará a CONTRATADA à multa de mora de 1% (um por cento) por dia útil que exceder o prazo estipulado, a incidir sobre o valor do contrato, da nota de empenho ou do saldo não atendido, respeitado o limite do art. 412 do Código Civil, sem prejuízo da possibilidade de rescisão unilateral do contrato pelo CONTRATANTE ou da aplicação das sanções administrativas.

PARÁGRAFO NONO - Se o valor das multas previstas na alínea <u>b</u>, do *caput*, e no parágrafo oitavo, aplicadas cumulativamente ou de forma independente, forem superiores ao valor da garantia prestada, além da perda desta, responderá o infrator





pela sua diferença, que será descontada dos pagamentos eventualmente devidos pela Administração ou cobrada judicialmente.

PARÁGRAFO DÉCIMO - A aplicação de sanção não exclui a possibilidade de rescisão administrativa do Contrato, garantido o contraditório e a defesa prévia.

PARÁGRAFO DÉCIMO PRIMEIRO - A aplicação de qualquer sanção será antecedida de intimação do interessado que indicará a infração cometida, os fatos e os fundamentos legais pertinentes para a aplicação da penalidade, assim como a penalidade que se pretende imputar e o respectivo prazo e/ou valor, se for o caso.

PARÁGRAFO DÉCIMO SEGUNDO - Ao interessado será garantido o contraditório e a defesa prévia.

PARÁGRAFO DÉCIMO TERCEIRO - A intimação do interessado deverá indicar o prazo e o local para a apresentação da defesa.

PARÁGRAFO DÉCIMO QUARTO - A defesa prévia do interessado será exercida no prazo de 5 (cinco) dias úteis, no caso de aplicação das penalidades previstas nas alíneas <u>a</u>, <u>b</u> e <u>c</u>, do *caput*, e no prazo de 10 (dez) dias, no caso da alínea <u>d</u>.

PARÁGRAFO DÉCIMO QUINTO - Será emitida decisão conclusiva sobre a aplicação ou não da sanção, pela autoridade competente, devendo ser apresentada a devida motivação, com a demonstração dos fatos e dos respectivos fundamentos jurídicos.

PARÁGRAFO DÉCIMO SEXTO - O contratante penalizado com as sanções de suspensão temporária da participação em licitação e impedimento de contratar e a declaração de inidoneidade para licitar e contratar ficará impedido de contratar com a Administração Pública do Município de Vassouras enquanto perdurarem os efeitos da respectiva penalidade.

PARÁGRAFO DÉCIMO SÉTIMO - As penalidades serão registradas pelo CONTRATANTE no Cadastro de Fornecedores do Município.

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA: DO RECURSO AO JUDICIÁRIO

As importâncias decorrentes de quaisquer penalidades impostas à **CONTRATADA**, inclusive as perdas e danos ou prejuízos que a execução do contrato tenha acarretado, quando superiores à garantia prestada ou aos créditos que a **CONTRATADA** tenha em face da **CONTRATANTE**, que não comportarem cobrança amigável, serão cobradas judicialmente.





PARÁGRAFO ÚNICO – Caso o **CONTRATANTE** tenha de recorrer ou comparecer a juízo para haver o que lhe for devido, a **CONTRATADA** ficará sujeita ao pagamento, além do principal do débito, da pena convencional de 10% (dez por cento) sobre o valor da ação, dos juros de mora de 1 % (um por cento) ao mês, despesas de processo e honorários de advogado, estes fixados, desde logo, em 20% (vinte por cento) sobre o valor em litígio.

CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCEIRA: FUSÃO, CISÃO E INCORPORAÇÃO

Nas hipóteses de fusão, cisão ou incorporação, poderá ocorrer, a critério do **CONTRATANTE** e desde que mantidas as condições de habilitação e qualificação técnica, econômica e financeira exigidas no edital, a sub-rogação, por termo aditivo, do objeto deste Contrato para a pessoa jurídica empresária resultante da alteração social;

CLÁUSULA VIGÉSIMA QUARTA: EXCEÇÃO DE INADIMPLEMENTO

Constitui cláusula essencial do presente contrato, de observância obrigatória por parte da **CONTRATADA**, a impossibilidade, perante o **CONTRATANTE**, de opor, administrativamente, exceção de inadimplemento, como fundamento para a interrupção unilateral do serviço.

PARÁGRAFO ÚNICO – É vedada a suspensão do contrato a que se refere o art. 78, XIV, da Lei nº 8.666/93, pela **CONTRATADA**, sem a prévia autorização judicial.

<u>CLÁUSULA VIGÉSIMA QUINTA – DOS DOCUMENTOS INTEGRANTES DO</u> CONTRATO

Fazem parte integrante do presente contrato:

- a) o Edital e seus Anexos;
- b) a Proposta da CONTRATADA

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEXTA: DA CESSÃO OU TRANSFERÊNCIA

PARÁGRAFO PRIMEIRO – A Contratada não poderá, sob nenhum pretexto ou hipótese, subcontratar todos os serviços objeto do contrato.

PARÁGRAFO SEGUNDO— A Contratada poderá subcontratar parte dos serviços, desde que a subcontratação seja aprovada prévia e expressamente pela Contratante e sempre mediante instrumento próprio, devidamente motivado, a ser publicado na Imprensa Oficial.

PARÁGRAFO TERCEIRO -Se autorizada a efetuar a subcontratação de parte dos serviços, a Contratada realizará a supervisão e coordenação das atividades da





subcontratada, bem como responderá perante o Contratante pelo rigoroso cumprimento das obrigações contratuais correspondentes ao objeto da subcontratação.

CLÁUSULA VIGÉSIMA SÉTIMA: CONDIÇÕES DE HABILITAÇÃO

A CONTRATADA se obriga a manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ela assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

<u>CLÁUSULA VIGÉSIMA OITAVA:</u> DA PUBLICAÇÃO E CONTROLE DO CONTRATO

Após a assinatura do contrato, deverá seu extrato ser publicado, no prazo de 20 (vinte) dias, na Imprensa Oficial, correndo os encargos por conta da **CONTRATANTE**, devendo ser encaminhado ao Tribunal de Contas do Estado, para conhecimento, no prazo estipulado por este.

PARÁGRAFO ÚNICO— O extrato da publicação deve conter a identificação do instrumento, partes, objeto, prazo, valor, número do empenho, fundamento legal do ato e nº. do processo administrativo.

CLÁUSULA VIGÉSIMA NONA: DO FORO

Nome:

Fica eleito o Foro da Cidade de Vassouras para dirimir qualquer litígio decorrente do presente contrato que não possa ser resolvido por meio amigável, com expressa renúncia a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

E, por estarem assim acordes em todas as condições e cláusulas estabelecidas neste contrato, firmam as partes o presente instrumento em 4 (quatro) vias de igual forma e

teor, depois firmadas.	de l	lido e	achado	conforme,	em	presença	de	testemunhas	aba
				Vasso	uras,	de .		de 2020).
Secretaria de	Obra	s, Ser	viços Púb	licos e Trans	porte	e	_		
Contratada Identificação	do Re	eprese	ntante						
Testemunha:					CI)E.			