



# Prefeitura Municipal de Santa Maria de Jetibá Estado do Espírito Santo

## TERMO DE REFERÊNCIA

### 1. OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE DIVERSOS TRECHOS NO MUNICÍPIO DE SANTA MARIA DE JETIBÁ/ES.

### 2. JUSTIFICATIVA

2.1 - Esta obra tem como objetivo adequar e revestir as estradas rurais, priorizando as áreas de maior concentração de agricultura familiar, afim de proporcionar melhor trafegabilidade, facilitar o escoamento da produção, incentivar o desenvolvimento do agro turismo e aumentar o número de propriedades aptas para esse segmento, de forma a incrementar o fluxo de turistas no meio rural e escoar a produção, garantindo a geração de emprego e renda às famílias rurais.

2.2 - Esta contratação tem como premissa fornecer os elementos necessários à implantação das obras de drenagem e pavimentação do trecho abaixo.

TRECHO	DISTÂNCIA(km)
SUB-TOTAL: ALTO SÃO SEBASTIÃO A IGREJA LUTERANA	2,10
SUB-TOTAL: ALTO SÃO SEBASTIÃO A VITOR PONATH	2,92

### 3. PRAZO DE EXECUÇÃO

O contrato deverá ser pactuado com prazo de duzentos e setenta dias (270) contados a partir de sua assinatura.

A execução terá prazo de até duzentos e quarenta dias (240) contados a partir da data da assinatura da ordem de serviço, conforme cronograma em anexo, podendo ser prorrogado, nos termos da Lei 8.666/93.



## Prefeitura Municipal de Santa Maria de Jetibá Estado do Espírito Santo

### **4. VALOR DOS SERVIÇOS**

O valor total é de R\$ 5.014.385,03 (Cinco milhões, quatorze mil, trezentos e oitenta e cinco reais e três centavos), conforme indicado na Planilha Orçamentária integrante do ANEXO deste “Termo de Referência”.

### **5. DA FONTE DE RECURSOS E DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

A fonte de recursos para a execução deste serviço são provenientes do programa FINISA - Financiamento à Infraestrutura e ao Saneamento, recurso este vinculado a CAIXA, portanto dependente da CAIXA de sua liberação conforme plano de trabalho aprovado.

Dotação orçamentária:

010001.1545100121.009 - Pavimentação e drenagem

44905100000 - Obras e instalações

Ficha 258 - Fonte 1920

### **6. DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA:**

a) – Registro ou inscrição da empresa no Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia – CREA, com jurisdição sobre o domicílio da sede da licitante;

b) – Comprovante de regularidade fiscal trabalhista

c) – Capacitação técnico-profissional:

c.1) Registro ou Inscrição do responsável técnico indicado no Conselho Regional de Engenharia, Agronomia e Arquitetura – CREA da região da sede da empresa ou outra entidade profissional competente do profissional de nível superior.



## Prefeitura Municipal de Santa Maria de Jetibá Estado do Espírito Santo

c.2) Comprovação de que o licitante possui em seu quadro, profissional devidamente reconhecido pelo CREA, de nível superior, e que seja detentor de no mínimo 1 (uma) Certidão de Acervo Técnico por execução de serviços/obras de características semelhantes deste Edital, considerando-se as parcelas de maior relevância a seguir definidas:

Serviço
Regularização e compactação do sub-leito (100% P.I) - (comprovação de no mínimo de 50% do trecho de 64.400 m <sup>2</sup> , ou seja, 32.200 m <sup>2</sup> .
Imprimação - (comprovação de no mínimo de 50% do trecho de 55.200 m <sup>2</sup> , ou seja, 27.600 m <sup>2</sup> .
Pavimentação asfáltica do tipo T.S.B.D. com capa selante ou C.B.U.Q. - (comprovação de no mínimo de 50% do trecho de 55.200 m <sup>2</sup> , ou seja, 27.600 m <sup>2</sup> .

c.3) O responsável técnico indicado poderá ocupar a posição de diretor, sócio ou integrar o quadro permanente do licitante na condição de empregado ou de prestador de serviços, devendo ser comprovada sua vinculação com o licitante, até a data da apresentação dos documentos de habilitação, por meio de carteira de trabalho e previdência social (CTPS), contrato de prestação de serviços, ficha de registro de empregado ou contrato social, conforme o caso.

c.4) O contrato de prestação de serviços que se refira à obrigação futura do profissional em responder tecnicamente pelo licitante deverá especificar sua vinculação à execução integral da obra/serviço objeto desta licitação.

c.5) O profissional indicado pelo licitante para fins de comprovação da capacidade técnica-profissional deverá acompanhar a execução dos serviços, admitindo-se sua substituição por profissionais de experiência equivalente ou superior, desde que aprovada pela Administração. Para essa substituição, a qualificação técnica do profissional substituto deverá atender as mesmas exigências deste Edital.



## Prefeitura Municipal de Santa Maria de Jetibá Estado do Espírito Santo

c.6) Será admitido o somatório de atestados para comprovação da experiência anterior do Responsável Técnico, podendo inclusive indicar mais de um Responsável Técnico, na execução de todos os serviços discriminados.

c.7) Não serão aceitos atestados e/ou Certidões de Acervos parciais, referentes à obras e/ou serviços em andamento. Também não serão aceitos atestado(s) ou CATs de Projeto, Fiscalização, Supervisão, Gerenciamento, Controle Tecnológico ou Assessoria Técnica de Obras.

d) Capacidade técnico-operacional:

d.1) Registro ou Inscrição do licitante no Conselho Regional de Engenharia, Agronomia e Arquitetura – CREA da região da sede da empresa (art. 30, I, da Lei Federal nº 8.666/93) ou outra entidade profissional competente do profissional de nível superior.

d.2) Comprovação de que o licitante executou/prestou, sem restrição, serviço/obra de características semelhantes aos indicados no item deste Edital, considerando-se as parcelas de maior relevância e quantitativos mínimos a seguir definidos. A comprovação será feita por meio de apresentação de, no mínimo, 1 (um) Atestado ou Certidão de Acervo Técnico, devidamente assinado e carimbado pelo órgão ou entidade pública ou privada declarante.

d.3) As características semelhantes para comprovação da capacidade técnico-operacional do licitante, na forma do art. 30, II c/c §2º., da Lei Federal n. 8.666/93, são:



## Prefeitura Municipal de Santa Maria de Jetibá Estado do Espírito Santo

Serviço
Regularização e compactação do sub-leito (100% P.I) - (comprovação de no mínimo de 50% do trecho de 64.400 m <sup>2</sup> , ou seja, 32.200 m <sup>2</sup> .
Imprimação - (comprovação de no mínimo de 50% do trecho de 55.200 m <sup>2</sup> , ou seja, 27.600 m <sup>2</sup> .
Pavimentação asfáltica do tipo T.S.B.D. com capa selante ou C.B.U.Q. - (comprovação de no mínimo de 50% do trecho de 55.200 m <sup>2</sup> , ou seja, 27.600 m <sup>2</sup> .

d.4) Caso a comprovação da capacidade técnico-operacional seja feita através de atestado do Responsável Técnico da empresa, deverá estar expresso na Certidão de Acervo Técnico que o profissional que a detém estava à época da execução da obra/serviço vinculado ao licitante, podendo essa vinculação também ser comprovada na forma do Item c.

d.5) O licitante deverá comprovar sua experiência anterior na execução de todos os serviços discriminados.

d.6) Será admitido o somatório de atestados, seja para comprovação da experiência anterior do licitante na execução de todos os serviços discriminados, seja para o atendimento do quantitativo mínimo especificado para cada um deles.

d.7) Não serão aceitos atestados e/ou Certidões de Acervos parciais, referentes à obras e/ou serviços em andamento. Também não serão aceitos atestado(s) ou CAT's de Projeto, Fiscalização, Supervisão, Gerenciamento, Controle Tecnológico ou Assessoria Técnica de Obras.

d.8) Caso o Atestado ou CAT apresentado esteja em unidade de medida diferente da prevista nas exigências deste Edital, será de responsabilidade da



## Prefeitura Municipal de Santa Maria de Jetibá Estado do Espírito Santo

licitante apresentar no Envelope Nº 02 - DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO os documentos e/ou elementos aptos para que seja realizada a conversão.

### **7. VISITA TÉCNICA FACULTATIVA:**

A Secretaria de Obras e Infraestruturas recomenda que todos os licitantes visitem os locais da execução dos serviços para terem conhecimento pleno das obras a serem executadas e dos impactos ambientais consequentes. O objetivo da visita é que os preços ofertados pelas empresas reflitam com exatidão os serviços a serem executados, evitando-se futuros pleitos de aditivos ao contrato.

Caso queira visitar o local, o licitante deverá agendar junto a Secretaria de Obras no período e horários estabelecidos no Edital.

As empresas participantes deverão apresentar uma declaração formal, sob as penas cabíveis, de que possui pleno conhecimento das condições da execução das obras e ou serviços, bem como dispõe de instalações, pessoal especializado, máquinas e equipamentos, os quais deverão estar disponíveis nas quantidades e qualidades mínimas necessárias ao cumprimento do objetivo.

### **8. LICENCIAMENTO AMBIENTAL**

É prioritário que a EMPRESA contratada providencie de imediato o licenciamento ambiental de cada um dos trechos junto a Secretaria de Meio Ambiente de Santa Maria de Jetibá, a qual fiscalizará as atividades inerentes ao licenciamento emitido. É proibido o início dos serviços antes da emissão da licença ambiental.

Os custos referentes a este serviço serão remunerados como parte da administração local. Mais detalhes estão disponíveis no Memorial Descritivo e na composição de custos unitários, integrantes dos documentos licitatórios.



## **Prefeitura Municipal de Santa Maria de Jetibá Estado do Espírito Santo**

### **9. DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS E METOLOGIA DE TRABALHO**

9.1 - As obras e serviços de engenharia objeto deste Termo de Referência consistem na OBRA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, a ser executada com fornecimento de mão de obra e materiais, na forma de execução indireta, sob regime de empreitada por preço UNITÁRIO, conforme Especificações Técnicas, Planilhas Orçamentárias, Cronograma, Projetos e Fiscalização da SECOBR.

9.2 - As especificações devem ser utilizadas junto aos desenhos relativos ao projeto executivo e demais documentos pertinentes à realização da obra. Seu escopo apresenta os parâmetros construtivos de acordo com as normas.

9.3 - As obras deverão se processar de acordo com as especificações técnicas. Independente de não ser especificamente citado, na execução dos serviços e no emprego dos materiais, deverá ser obedecido tudo aquilo que estiver regulamentado pelas normas, especificações, métodos e terminologias da Associação Brasileira de Normas Técnica – ABNT, normas internacionais e de órgãos técnicos competentes. A observância rigorosa dos procedimentos definidos nas especificações e projetos será de responsabilidade da Contratada.

9.4 - Para realização da pavimentação, faz-se necessário a execução de serviços diversos como: Terraplanagem, Drenagem, Pavimentação e Sinalização, envolvendo os sub-itens definidos na Planilha Orçamentária (conforme planilha apresentada no anexo deste edital).

9.5 - Todas as informações inerentes às obras estão dispostas na documentação inserida no processo e serão disponibilizadas pela Comissão de licitação para serem utilizadas na elaboração das propostas. Esta documentação é representada por Planilhas Orçamentárias com quantitativos vinculados às obras e Cronograma físico-financeiro dentre outros.



## Prefeitura Municipal de Santa Maria de Jetibá Estado do Espírito Santo

9.6 - Os serviços, objeto deste termo de referência, serão acompanhados e fiscalizados conforme contemplado nas normas, especificações e metodologias, aplicáveis aos mesmos, publicadas pelo Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes (DNIT) através do Instituto de Pesquisas Rodoviárias (IPR) e Departamento de Estradas de Rodagem do Estado do Espírito Santo (DER) definidas a seguir:

DNIT 016/2006 – ES - DRENAGEM DRENOS SUB-SUPERFICIAIS

DNIT 018/2006 – ES - DRENAGEM SARJETAS E VALETAS

DNIT 020/2006 – ES - DRENAGEM MEIOS-FIOS E GUIAS

DNIT 021/2004 – ES - DRENAGEM ENTRADA E DESCIDAS DÁGUA

DNIT 022/2006 – ES - DISSIPADORES DE ENERGIA

DNIT 026/2004 – ES - DRENAGEM - CAIXAS COLETORAS

DNIT 097/2007- PRO - ELABORAÇÃO DE DIÁRIO DE OBRA

DNIT 098/2007 – ES - BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE  
COM SOLO LATERÍTICO

DNIT 104/2009 – ES - TERRAPLENAGEM SERVIÇOS PRELIMINARES

DNIT 106/2009 – ES - TERRAPLENAGEM CORTES

DNIT 107/2009 – ES - TERRAPLENAGEM EMPRÉSTIMOS

DNIT 108/2009 – ES - TERRAPLENAGEM ATERROS

DNIT 137/2010 – ES - REGULARIZAÇÃO DE SUBLEITO

DNIT 138/2010 – ES - REFORÇO DE SUBLEITO

DNIT 141/2010 – ES - BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE

DNIT 144/2010 – ES - IMPRIMAÇÃO COM LIGANTE ASFÁLTICO  
CONVENCIONAL

DNIT 145/2010 – ES - PINTURA DE LIGAÇÃO LIGANTE CONVENCIONAL

DNIT 019/2004 – ES - DRENAGEM TRANSPOSIÇÃO DE SARJETAS E  
VALETAS

Obs.:

ES – Especificação de Serviço

ME – Metodologia de Ensaio





## **Prefeitura Municipal de Santa Maria de Jetibá**

### **Estado do Espírito Santo**

#### **PRO – Procedimento**

Os serviços que não estiverem contemplados nas normas citadas deverão ser executados buscando sempre publicações existentes de órgãos oficiais e/ou através Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) pertinentes e aplicáveis ao mesmo, com a anuência e o acompanhamento da SECOBR.

#### **9.7– Início dos Serviços**

9.7.1 - Os serviços terão início na data da emissão da ORDEM DE SERVIÇO a ser emitida pela Municipalidade e recebida pelo responsável da empresa.

#### **9.8 – Instalação**

9.8.1 - Instalação do canteiro compreendendo a construção e manutenção de escritório, refeitório, sanitário/vestiário, almoxarifado, execução das redes de água, luz e esgoto, assim como quaisquer outras instalações e serviços que venham ser necessários para o bom andamento da obra.

#### **9.9 – Equipe Técnica**

9.9.1 - A equipe técnica a ser alocada para execução dos serviços deverá ser constituída pelos profissionais necessários à execução dos serviços constantes das PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS da SECOBR, no mínimo um engenheiro, um encarregado e funcionários administrativos em numero e especialização compatíveis com a natureza dos serviços e o cronograma físico.

9.9.2 - Quando não houver acatamento das determinações da fiscalização por parte dos prepostos e responsáveis da Contratada na obra, será facultado à fiscalização da SECOBR exigir a sua substituição por outro profissional, escolhido pela Contratada.

#### **9.10 – Forma de Execução**

9.10.1 - Após ser dada a Ordem de Serviço à Contratada, esta deverá apresentar o cronograma físico-financeiro da obra, que deverá obedecer ao



## **Prefeitura Municipal de Santa Maria de Jetibá Estado do Espírito Santo**

prazo máximo estipulado pelo contrato e pelo cronograma indicado no anexo deste Termo de Referência.

9.10.2 - A contratada deverá instalar o canteiro próximo ao local da obra.

9.10.3 - Com relação aos itens de Segurança do Trabalho, devem ser atendidas e observadas todas as Normas Regulamentadoras, pertinentes e orientações do Ministério do Trabalho durante a vigência contratual. Os operários deverão estar com Equipamentos de Proteção Individual - EPI's adequados aos serviços que estiverem executando e, quando necessário, Equipamentos de Proteção Coletiva – EPC.

9.10.4 - Os serviços contratados devem ser executados rigorosamente de acordo com as especificações contidas no memorial e projetos, sendo toda a mão de obra e materiais fornecidos pela Contratada. Destaca-se que serão impugnados pela fiscalização de obra, todos os trabalhos que não satisfaçam às condições técnicas e contratuais, ficando a Contratada obrigada a demolir e a refazer os trabalhos logo após a oficialização pela fiscalização, ficando por sua conta exclusiva as despesas decorrentes dessas providências.

9.10.5 - Os materiais a serem empregados deverão ser novos, adequados aos tipos de serviços e atenderem às especificações, projetos e planilhas inclusive as normas aplicáveis.

9.10.6 - A Contratada deve manter na obra, para cada contrato, no mínimo engenheiro, encarregado e funcionários administrativos em número e especialização compatíveis com a natureza dos serviços e o cronograma físico, bem como materiais em quantidades suficientes para execução dos trabalhos, sem interrupção. Os equipamentos, aparelhos e ferramentas a serem utilizados deverão ser apropriados a cada tipo de serviço.



## **Prefeitura Municipal de Santa Maria de Jetibá**

### **Estado do Espírito Santo**

9.10.7 - Também é de responsabilidade da Contratada o serviço de vigilância nos recintos de trabalho, cabendo-lhe toda a responsabilidade por quaisquer danos decorrentes de negligência durante a execução das obras, até a entrega definitiva.

9.10.8 - Caso seja efetuada qualquer modificação, parcial ou total, constantes nesse Termo de Referencia, proposta pela Contratante ou pela Contratada este fato não implicará em anular ou invalidar o contrato, que prevalecerá em quaisquer circunstâncias. Potenciais alterações que incorram no surgimento de serviço novo deverá ser apresentada previamente pela Contratada e analisada pela SECOBR antes do início efetivo do serviço.

9.10.9 - No que se refere à mobilização e desmobilização, a Contratada deve atender aos seguintes aspectos:

- Tomar todas as providências relativas à mobilização após assinatura do contrato, de forma a poder dar início efetivo e concluir a obra dentro do prazo contratual e cronograma apresentado;
- Transporte de todos os equipamentos e materiais, para execução dos serviços contratados, até o canteiro de obra e sua posterior retirada;
- Movimentação de todo o pessoal ligado à Contratada, em qualquer tempo, até o canteiro de obras e posterior regresso a seus locais de origem;
- No final da obra, remover todas as instalações do Canteiro de Obras, equipamentos, detritos e restos de materiais, de modo a entregar as áreas utilizadas totalmente limpas.

#### **9.11 – Subcontratação**

9.11.1 - A licitante Contratada poderá subcontratar os serviços constantes do objeto deste termo de referencia com o percentual máximo de 30% do valor do Contrato.



## Prefeitura Municipal de Santa Maria de Jetibá Estado do Espírito Santo

9.11.2 - A Contratada deverá formalizar pedido de subcontratação de serviços ao setor de fiscalização da Secretaria de Obras e Infraestruturas.

9.11.3 - Sob hipótese alguma poderão ser subcontratados os serviços parte da comprovação de capacitação técnico profissional, a administração local e o serviço de base de solo brita.

9.11.4 - Não haverá prejuízo às responsabilidades contratuais e legais da CONTRATADA sobre os serviços realizados por qualquer empresa subcontratada.

9.11.5 - É motivo para rescisão contratual a subcontratação total ou parcial do seu objeto, a associação do contratado com outrem, a cessão ou transferência, total ou parcial, bem como a fusão, cisão ou incorporação, não admitidas no edital e no contrato.

### 9.12 – “As Built”

Ao final dos trabalhos a empresa executora apresentará um projeto executivo do trecho, conforme construído, sendo a sua entrega condição indispensável para a emissão do Termo de Recebimento Definitivo dos serviços referentes ao contrato e da ultima medição. Salienta-se que as alterações e desvios constatados ao longo do desenvolvimento dos trabalhos deverão ser as bases para elaboração do *as built*. O relatório e os desenhos do *as built* devem contemplar, no mínimo, as seguintes informações: Informações Gerais da obra; Geometria; Terraplenagem; Pavimentação; Obras de Arte Correntes e Drenagem; Outras Obras Complementares (se necessário) e Conclusões. Serão propriedades da PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA DE JETIBÁ todas as peças dos trabalhos executados pela executora tais como: folhas de cálculo, memoriais, originais de desenhos, cadernetas, inclusive cartões, rascunhos e outros documentos afins. Seu pagamento está atrelado a administração local dos serviços.



## Prefeitura Municipal de Santa Maria de Jetibá Estado do Espírito Santo

### 10. DA ESTIMATIVA DE VALORES

10.1 - O valor total é de R\$ 5.014.385,03 (Cinco milhões, quatorze mil, trezentos e oitenta e cinco reais e três centavos), conforme indicado na Planilha Orçamentária integrante do ANEXO deste “Termo de Referência”.

10.2 - Para a composição dos preços unitários, foi utilizada a tabela referencial do Estado do Espírito Santo - DER-ES e SP, DNIT e SINAP, tendo como Data Base: janeiro de 2018, com desoneração, BDI de 29,63% e Encargos Sociais de 128,33%.

### 11. PROCEDIMENTOS E CRITÉRIOS PARA REAJUSTAMENTO DO CONTRATO

Não haverá reajustamento do preço contratado. Caso o prazo contratual inicialmente fixado seja prorrogado, nas hipóteses do art. 57, da Lei 8.666/93, ultrapassando o período de vigência de 1 (um) ano, contados a partir da data limite de apresentação da proposta, poderá ser concedido reajuste ao preço contratado, mediante requerimento escrito. Entretanto, o reajustamento fica subordinado à Legislação Federal em vigor vinculado ao índice do INCC (Índice Nacional da Construção Civil).

Dessa forma, o primeiro reajuste deve levar em conta o índice do INCC acumulado nos 12 meses, contados a partir da data de apresentação da proposta.

Consequentemente, as parcelas do contrato pagas desde a data da apresentação das propostas da licitação até o 12º mês depois desta data-base não podem sofrer reajustes.

- Critério de Reajustamento:

- 

$$k = \frac{I_i \times I_o}{I_o}$$

Onde: k = Coeficiente de reajustamento no período;



## Prefeitura Municipal de Santa Maria de Jetibá Estado do Espírito Santo

$I_i$  = Índice de preço iniciais. Será o índice IPCA do período de apresentação da proposta de licitação;

$I_o$  = Índice no mês de aniversário do reajustamento.

$$R = M \times k$$

Onde:  $k$  = Coeficiente de reajustamento no período;

$R$  = Valor da medição reajustado;

$M$  = Medição com valores da apresentação da proposta de licitação.

### **12. PROCEDIMENTOS DE FISCALIZAÇÃO E GERENCIAMENTO**

O Gerente de Fiscalização, o Eng. Civil Edeilson da Silva Soares será o representante da municipalidade para o gerenciamento, acompanhamento e fiscalização da obra, por designação da secretaria de Obras e Infraestrutura.

### **13. FORMA DE PAGAMENTO**

As medições serão feitas de acordo com o seguinte procedimento:

a) Apresentação da medição pela contratada à Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura, devidamente protocolada, contendo:

1. Descrição detalhada das atividades realizadas no período;
2. Planilha e corpo da medição;
3. Relatório fotográfico;
4. Cronograma físico financeiro atualizado;
5. Diário de obras (mensal);
6. Relatórios de ensaios do controle geotécnico quando for o caso;
7. Caso a medição contenha itens de terraplenagem, deverá ser acompanhada das respectivas seções topográficas, incluindo as primitivas;
8. Caso a medição contenha itens de pavimentação deverá acompanhar a mesma os relatórios de ensaios de controle geotécnico, bem como os tratamentos estatísticos dos mesmos;



## Prefeitura Municipal de Santa Maria de Jetibá Estado do Espírito Santo

9. Caso a medição contenha itens de obra de arte corrente e drenagem deverão ser anexados os ensaios relativos aos serviços executados.

b) Caso falte algum dos documentos citados no item anterior na entrega da medição, esta será devolvida à Contratada para seus devidos acertos e complementações;

c) A base do pavimento só será considerada concluída após a imprimação que deverá ser autorizada pela fiscalização após a entrega e aprovação dos ensaios de seu controle geotécnico e após este procedimento poderá ser incluída na medição para pagamento;

Os ensaios de acompanhamento geotécnico da execução deverão passar por tratamento estatístico conforme definidos em norma para o respectivo serviço, sendo este relatório entregue à SECOBR juntamente com o boletim de medição do respectivo serviço;

d) O prazo para a efetivação da medição dependerá de recursos provenientes do programa FINISA em conta, ocorrendo em até 30 dias a contar da existência de recursos suficientes para a realização do pagamento e desde que todos os documentos solicitados estejam em concordância com a fiscalização e diversos setores da prefeitura;

### **14. MODALIDADE DE AQUISIÇÃO**

A Municipalidade decidiu por questões operacionais e técnicas que o regime de empreitada por preço unitário é o que melhor atende aos seus interesses.

Será considerada mais vantajosa a proposta da empresa que oferecer o menor preço.

As propostas terão validade de 120 (cento e vinte) dias, contados da data de abertura da sessão pública estabelecida no Edital.



## **Prefeitura Municipal de Santa Maria de Jetibá Estado do Espírito Santo**

Os preços unitários informados pela Municipalidade são considerados como máximos, devendo portanto a planilha orçamentaria da empresa possuir valores inferiores ou iguais aos orçados pela Municipalidade.

### **15. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

A serem estabelecidas conforme contrato padrão da prefeitura.

### **16. DOS CRITÉRIOS DE ACEITABILIDADE**

As obras deverão ser executadas como definido nos projetos e, ao fim dos serviços, serão atestadas através do comprovante de funcionalidade emitido pelo Fiscal de Obra (termo de recebimento provisório). Prazo de garantia de cinco anos, conforme estabelecido na Lei 8.666.

### **17. RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO**

Fica indicado o servidor Pedro Abreu Pereira, Engenheiro Civil, como fiscal do contrato e como fiscal substituto fica indicado o Sr. José Renato Ramos, sub-secretario. Telefone: (27) 3263-4809 e e-mail: obras@pmsmj.es.gov.br.

Santa Maria de Jetibá/ES, 23 de Julho de 2019.

**PEDRO ABREU PEREIRA**

FISCAL DE CONTRATO

**Edeilson da Silva Soares**

Gerente de Fiscalização

---

Paulo Emílio Arnsholz  
Secretário Municipal de Obras e Infraestrutura