



**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 076/2016  
EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2016**

A Prefeitura Municipal de Pirapora/MG torna público que fará realizar, através da Comissão Permanente de Licitação, em seu edifício-sede à Rua Antonio Nascimento, 274, Centro, Pirapora/MG, TOMADA DE PREÇOS sob o regime de empreitada por menor preço global, nos termos da Lei Federal 8.666, de 21 de junho de 1993, Lei Complementar 123/2006, alterada pela LC 147/2014, do presente edital, seus anexos, e demais legislações vigentes, devendo o interessado protocolar junto a Comissão de Licitação, da Prefeitura Municipal de Pirapora - MG, situada à Rua Antonio Nascimento Nº 274, Centro, sua Documentação e Proposta de Preços, na forma estabelecida neste edital.

**DATA DE ENTREGA DOS ENVELOPES: 08/09/2016 às 09:00 horas**

**DATA DA SESSÃO DE LICITAÇÃO: 08/09/2016 às 09:00 horas**

**1 - DO OBJETO**

**PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA COM PMF DE TRECHOS DAS RUAS MARIA RIBEIRO DE SOUZA E ROQUE RODRIGUES DOS SANTOS - BAIRRO SÃO JOÃO, NO MUNICÍPIO DE PIRAPORA/MG.**

**2 DO VALOR ESTIMADO PARA LICITAÇÃO**

2.1 - O valor máximo aceito pela Prefeitura Municipal de Pirapora/MG, para execução dos serviços, objeto desta licitação é de **R\$121.417,13 (cento e vinte e um mil, quatrocentos e dezessete reais e treze centavos)**, conforme planilha de custos.

**3 DO REPRESENTANTE LEGAL DA LICITANTE**

3.1. O representante legal da licitante será o único admitido a intervir nas fases da licitação.

3.2. A legitimidade da representação será demonstrada por um dos seguintes documentos, em original ou por cópia autenticada, no seu prazo de validade e na abrangência do seu objeto, acompanhados de cédula de identidade ou outro documento de identificação de fé pública do representante:

- a) instrumento público de procuração;
- b) instrumento particular de procuração, assinado pelo representante legal da licitante, com firma reconhecida em cartório;
- c) no caso de comparecimento de proprietário, sócio-gerente ou dirigente da empresa, este deverá apresentar cópia do respectivo estatuto ou contrato social e suas alterações, devidamente registrado na Junta Comercial ou no órgão competente, no qual estejam expressos poderes para exercer direitos e assumir obrigações em decorrência de tal investidura.

3.3. A pessoa que subscrever os documentos citados nas alíneas "a" e "b" do item 3.2. deverá juntar instrumento comprobatório da legitimidade para realizar tal feito, em original ou cópia autenticada.

3.4. Todos os representantes dos licitantes presentes deverão permanecer na sessão até a conclusão dos procedimentos, inclusive assinando a ata respectiva.

**4 DAS SANÇÕES PARA O CASO DE INADIMPLEMENTO**

4.1 - A prática de ato ilícito na licitação, o descumprimento de prazo ou de condição do contrato implicará nas sanções previstas nos artigos 81 a 88 da Lei Federal 8.666/93;

4.2 - Durante a execução do contrato, aplicar-se-ão as seguintes multas:

4.2.1 - 0,2% (dois décimos por cento), por dia sobre o valor dos serviços previstos no cronograma físico e ainda não executados;



- 4.2.2 – 0,1% (um décimo por cento) sobre o valor do contrato, por dia de atraso na entrega da obra;
- 4.2.3 – Persistindo o atraso citado nos itens 4.2.1 e 4.2.2 além do 60º (sexagésimo) dia, o contrato será rescindido;
- 4.2.4 – As multas de que tratam os itens anteriores são entendidas como independentes.
- 4.3 – A multa será aplicada após autuação, seguida de notificação para defesa, que deverá ser apresentada em até 5 (cinco) dias úteis para decisão final da Prefeitura Municipal de Pirapora-MG.
- 4.4 – As multas deverão ser recolhidas na Tesouraria da Prefeitura Municipal de Pirapora-MG.
- 4.5 - As demais multas estipuladas no item 4.2, aplicadas após regular processo administrativo, serão descontadas dos pagamentos eventualmente devidos pela Administração ou cobradas judicialmente.
- 4.6 – Não constituirá motivo para aplicação de multa o atraso decorrente de prorrogações compensatórias expressamente concedida pelo CONTRATANTE ou resultante de fato superveniente excepcional e imprevisível, estranho à vontade da Contratada, tais como o estado de calamidade pública, guerra, comoção interna e outros que apresentem as mesmas características.
- 4.7 – As prorrogações de prazo concedidas deverão estar satisfatoriamente fundamentadas através de registro no Diário de Obras realizado pela FISCALIZAÇÃO.

## **5 - DO PROJETO BÁSICO**

5.1 - O projeto básico, edital, bem como seus anexos, serão disponibilizados através do site [www.pirapora.mg.gov.br](http://www.pirapora.mg.gov.br) – Link: Licitações.

## **6 - DAS CONDIÇÕES PARA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO**

6.1 A empresa que desejar participar desta licitação deverá estar inscrita no Cadastro Geral de Fornecedores da Prefeitura Municipal de Pirapora na classe Obras e Serviços de Engenharia.

6.2 A empresa licitante deverá apresentar dois (02) envelopes opacos, fechados, contendo, cada qual, na parte externa, o seu nome, seu CNPJ, o número deste edital e o seu conteúdo, assim indicado: Nº 01 - “DOCUMENTAÇÃO”, Nº. 02 - "PROPOSTA DE PREÇOS”.

Não serão admitidos envelopes de documentos e/ou propostas com folhas encadernadas.

Não será permitida a participação de empresas em consórcio.

Não poderá participar da licitação pessoa física ou jurídica impedida por força do disposto nos artigos 9º da Lei Federal 8.666/93.

Não poderão participar: O Prefeito, o Vice-prefeito, os Vereadores e os Servidores Municipais não poderão contratar com o Município, subsistindo a proibição até o 06 (seis) meses depois do desligamento do cargo. § 1º - A proibição do caput deste artigo se aplica ainda às pessoas ligadas ao Prefeito, o Vice-prefeito, os Vereadores e os Secretários Municipais, por matrimônio ou parentesco, afim ou consanguíneo, até o segundo grau, inclusive ou por adoção subsistindo a proibição até 06 (seis) meses depois do desligamento do cargo. (art. 123 da Lei Orgânica Municipal de Pirapora).

6.6 As propostas deverão ser entregues em envelope opaco tipo saco, e os documentos não devem ser encadernados.

## **6.7. DA PARTICIPAÇÃO DE MICROEMPRESA E EMPRESA DE PEQUENO PORTE.**

6.7.1. As microempresas e empresas de pequeno porte, visando ao exercício da preferência prevista na Lei Complementar nº. 123/06, alterada pela LC 147/2014, deverão apresentar no ato do credenciamento, Declaração de Microempresa ou empresa de Pequeno Porte.

6.7.2. As microempresas e empresas de pequeno porte, por ocasião da participação em certames licitatórios, deverão apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal (item 8), mesmo que esta apresente alguma restrição.

6.7.2.1. Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal, será assegurado, as mesmas, o prazo de 5 (cinco) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o proponente for declarado o vencedor do certame, prorrogável por igual período, a critério da



administração pública, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa.

6.7.2.2. A não-regularização da documentação, no prazo previsto no subitem 6.7.2.1., implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no art. 81 da Lei no 8.666, de 21 de junho de 1993, sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a assinatura do contrato, ou revogar a licitação.

6.7.3. Será assegurado, como critério de desempate, preferência de contratação para as microempresas e empresas de pequeno porte, entendendo-se por empate aquelas situações em que as propostas apresentadas pelas microempresas e empresas de pequeno porte sejam iguais ou até 10% (dez por cento) superiores à proposta mais bem classificada e desde que a melhor oferta inicial não seja de uma microempresa ou empresa de pequeno porte.

6.7.3.1. Ocorrendo o empate, proceder-se-á da seguinte forma:

6.7.3.1.1. A microempresa ou empresa de pequeno porte mais bem classificada será convocada, pela Comissão, para apresentar verbalmente nova proposta no prazo máximo de 10 (dez) minutos, sob pena de preclusão, e que deverá ser entregue datilografada ou equivalente em papel timbrado da empresa, no prazo máximo de 01 (um) dia útil, contado da comunicação do resultado lavrada em Ata;

6.7.3.1.2. Não ocorrendo a contratação da microempresa ou empresa de pequeno porte, na forma do subitem 6.7.3.1.1., serão convocadas as remanescentes que porventura se enquadrem na hipótese do subitem 6.7.3, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito, no mesmo prazo estabelecido no subitem 6.7.3.1.1.

6.7.3.1.3. No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontre no intervalo estabelecido no subitem 6.7.3, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

## 7 - DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL

7.1. A impugnação junto a Prefeitura Municipal de Pirapora/MG dos termos do edital, quanto a possíveis falhas ou irregularidades, poderá ser feita por qualquer cidadão até 5 (cinco) dias úteis antes da data fixada para a entrega das propostas.

7.2. Se feita por licitante, a impugnação deverá ser protocolada até 2 (dois) dias antes da data de entrega das propostas.

7.3 As impugnações deverão ser formalizadas por escrito a Prefeitura de Pirapora, através do Presidente da Comissão Permanente de Licitação e protocolada no Setor de Protocolo e Arquivo da Prefeitura.

## 8 - DA HABILITAÇÃO

8.1. Para comprovar sua plena qualificação a licitante deverá apresentar no envelope "DOCUMENTAÇÃO", em apenas uma via, os seguintes documentos:

**8.1.1. DOCUMENTO H.1:** Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedade por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores;

**8.1.2. DOCUMENTO H.2:** Inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova de diretoria em exercício;

**8.1.3. DOCUMENTO H.3:** Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica, CNPJ;

**8.1.4. DOCUMENTO H.4:** Prova de inscrição no Cadastro de contribuintes estadual, relativo à sede do licitante, se a licitante estiver obrigada a ser inscrita no citado órgão;

**8.1.5. DOCUMENTO H.5:** Prova de regularidade para com as Fazendas, a saber:



8.1.5.1. FAZENDA FEDERAL – inclusive certidão negativa de inscrição de Dívida Ativa da União, com abrangência da Prova de Regularidade para com a Previdência Social.

8.1.5.2. FAZENDA ESTADUAL da sede da empresa.

8.1.5.3. FAZENDA MUNICIPAL da sede da empresa.

**8.1.6. DOCUMENTO H.6:** Certificado de regularidade com o FGTS, expedido pela Caixa Econômica Federal;

**8.1.7. DOCUMENTO H.7:** Certidão Negativa de Débitos Trabalhista, expedida pelo TST;

**8.1.8. DOCUMENTO H.8:** Demonstrações contábeis do último exercício (balanço), devidamente registro na Junta Comercial, vedado a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, quando encerrados há mais de 03 (três) meses da data da apresentação da proposta, devendo apresentar separadamente os seguintes elementos:

- a) Ativo Circulante;
- b) Ativo Total;
- c) Realizável a Longo Prazo;
- d) Passivo Circulante;
- e) Exigível a Longo Prazo;
- f) Composição do Imobilizado, incluindo:
  - Valor original corrigido;
  - Depreciação segundo as contas do Ativo Permanente;
  - Saldo.
- g) Demonstração do Resultado do Exercício.

**8.1.9.1 - As empresas constituídas no ano em exercício, independente de sua forma societária e regime fiscal, deverão apresentar Balanço de Abertura ou último Balanço Patrimonial levantado.**

**OBSERVAÇÕES:**

- a) A apresentação da composição do imobilizado (letra f), exigida neste documento, poderá ser feita em demonstrativo, assinado pelo(s) dirigente(s) da empresa e pelo profissional responsável por sua contabilidade.
- b) As empresas de Sociedade Anônima (S/A) deverão apresentar a publicação do balanço em Diário Oficial, enquanto que as Sociedades por Quotas Limitadas (LTDA) deverão apresentar cópia do balanço extraída do Livro Diário devidamente registrado na Junta Comercial.
- c) Caso o balanço patrimonial apresentado pela empresa não conste a conta movimento no ativo circulante, a mesma deverá apresentar declaração de que não possui conta movimento, sendo somente conta caixa. Cabe esclarecer que a ausência da apresentação da referida declaração não inabilitará a licitante, podendo a mesma solicitar que conste em ata os termos dessa declaração.

**8.1.9 DOCUMENTO H.9:** Comprovação da boa situação financeira da empresa, através do cálculo de índices contábeis abaixo previstos:

- a) Índice de Liquidez Corrente - ILC  $\geq 1,0$ :

$$ILC = \frac{AC}{PC}, \text{ onde}$$

AC = Ativo Circulante;

PC = Passivo Circulante.

- b) Índice de Liquidez Geral - ILG  $\geq 1,0$ ;

$$AC + RLP$$



ILG = ----- , onde  
PC + ELP

AC = Ativo Circulante;

RLP = Realizável a Longo Prazo;

PC = Passivo Circulante;

ELP = Exigível a Longo Prazo.

c) Solvência Geral  $\geq 1,0$ :

AT

SG = -----, onde  
PC + ELP

SG = Solvência Geral

PC = Passivo Circulante;

ELP = Exigível a Longo Prazo.

AT = Ativo Total

8.1.10.1 - A(s) licitante(s) que apresentar(em) resultado igual a 1 (hum), em qualquer dos índices citados no subitem anterior, quando de sua habilitação, DEVERÁ(ÃO) comprovar(em) capital social ou patrimônio líquido igual ou superior a 10 % (dez por cento) do valor estimado da contratação.

**8.1.10 DOCUMENTO H.10: CERTIDÃO NEGATIVA DE FALÊNCIA OU CONCORDATA**

expedida pelo distribuidor da sede da empresa, com data não anterior a 90 (noventa) dias contados da data prevista para entrega das propostas, de acordo com o inciso II do artigo 31 da lei 8.666/93.

**8.1.11 DOCUMENTO H.11: DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE** (ANEXO I), prevista no artigo 32, parágrafo 2º, da Lei Federal nº 8.666/93.

**8.1.12 DOCUMENTO H.12: DECLARAÇÃO de que não emprega menores de 18 (dezoito) anos** para trabalhos noturnos, perigosos ou insalubres, como também menores de 14 (quatorze) anos para qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, conforme ANEXO II.

**8.1.13 - DOCUMENTO H.13: CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA**, em vigor, expedida pelo CREA;

8.1.14.1 No caso de a empresa licitante ou o responsável técnico não serem registrados ou inscritos na entidade profissional competente do Estado de Minas Gerais, deverão ser providenciados os respectivos vistos deste órgão regional por ocasião da assinatura do contrato

**8.1.14 -DOCUMENTO H.14: ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

a) Atestados de capacidade técnica, devidamente registrados no CREA ou CAU, acompanhados das respectivas Certidões de Acervo Técnico – CAT, comprovando a execução, pelo(s) profissional(is) do quadro técnico da empresa, de serviços de características semelhantes e de complexidade tecnológica e operacional condizentes ao objeto da licitação.

b) As pessoas jurídicas poderão fazer uso dos atestados de capacidade técnica mediante comprovação de vínculo com o (s) profissional (is) ditado (s) nos mesmos. Este vínculo poderá ser comprovado através da Carteira Profissional de Trabalho ou ainda por meio de contrato civil firmado entre as partes.



Observação 1: os profissionais indicados pelo licitante deverão participar do serviço ou serviço técnico objeto da licitação, admitindo-se a substituição por profissionais de experiência equivalente ou superior, desde que previamente aprovada pela administração.

c) O responsável técnico deverá ter acervo técnico, compatível com o serviço em execução.

**8.1.15 DOCUMENTO H.15 - RELAÇÃO DE EQUIPE TÉCNICA (ANEXO III)**, adequada e disponível para execução do serviço bem como a qualificação dos membros da equipe técnica mínima a seguir relacionada:

- a) 1 (um) Engenheiro civil registrado no CREA, com experiência comprovada em coordenação de serviços de características semelhante a de complexidade tecnológica e operacional condizente ao objeto da licitação.

8.1.15.1 Essa relação deverá estar acompanhada de declaração escrita de cada um dos membros da equipe técnica mínima, autorizando sua inclusão na equipe e comprometendo-se a participar efetivamente dos trabalhos, caso o objeto da licitação venha a ser contratado com a licitante (ANEXO XII).

**8.1.16 DOCUMENTO H-16: ATESTADO DE VISITA ou DECLARAÇÃO DE NÃO VISITA TÉCNICA**

8.1.16.1 A finalidade da visita é a complementação de informações com o objetivo de sanar possíveis dúvidas de interpretação do projeto e o conhecimento das condições locais para o cumprimento das obrigações, objeto da licitação.

8.1.16.2 A VISITA TÉCNICA ao local da obra é FACULTATIVA aos licitantes. Contudo, caso as empresas optem pela visita, será fornecido ao seu representante um ATESTADO DE VISITA TÉCNICA, que deverá ser apresentado juntamente com os documentos de HABILITAÇÃO.

8.1.16.3 A visita ao local da obra ocorrerá no período de 23/08/2016 a 06/09/2016, das 08:00 às 12:00 e das 14:00 às 18:00 horas. Poderá ser feita por Engenheiro Civil ou Responsável Técnico da Empresa, comprovada através da Certidão de Registro e Quitação de pessoa jurídica expedida pelo CREA em vigor, acompanhada da credencial da Empresa Licitante, conforme modelo anexo (ANEXO XI).

8.1.16.4 No caso de comparecimento de proprietário, sócio-gerente ou representante legal da empresa, este deverá apresentar cópia autenticada do respectivo estatuto ou contrato social e suas alterações, devidamente registrado na Junta Comercial ou no órgão competente, ou ainda Procuração (reconhecida em cartório) no qual estejam expressos poderes para exercer direitos e assumir obrigações em decorrência de tal investidura

8.1.16.5 As visitas deverão ser previamente agendadas junto a Secretaria M. de Obras, através do telefone (38) 37406131 e os atestados de visita serão fornecidos pelos Eng<sup>os</sup> ALEX SANDRO DE JESUS SOUZA - CREA/MG 173966, ERICA LUZIA SALOMÃO CREA 5069373577-SP/D, RODRIGO SOARES MAGALHAES - CREA 199076/D ou ANDRE RODRIGUES OLIVEIRA-CREA 199063 - Rua Antônio Nascimento, 274 - Cidade Pirapora/MG - CEP: 39270-000 - Telefone (38-3740-6131).

8.1.16.6 Tanto o "Atestado de Visita Técnica - Facultativo", prevista no ANEXO IV do Edital, quanto a "Declaração de Não Visita Técnica", prevista no ANEXO V do Edital, são documentos obrigatórios e indispensáveis a ser apresentados junto à "Documentação de Habilitação", conforme exigências constantes do item 8 - "HABILITAÇÃO".



**8.1.17 DOCUMENTO H-17: CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL** da Prefeitura Municipal de Pirapora, dentro do prazo de validade.

OBSERVAÇÕES SOBRE O CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL-CRC (Art.32, §2º e §3º; Art. 34, §1º e §2º; Art. 35; Art.36, §1º e §2º e Art. 37 da Lei Federal 8.666/93 e alterações).

**8.1.17.1 Os licitantes não cadastrados na Prefeitura Municipal de Pirapora deverão providenciar a documentação relacionada no item 8 do Edital, para realização do cadastro em até 03(três) dias antes do recebimento da proposta comercial.**

8.1.17.2 A empresa licitante que possui o Certificado de Registro Cadastral – CRC do Cadastro Geral de Fornecedores da Prefeitura Municipal de Pirapora poderá substituir os documentos do item 8 pelo referido Certificado, observando que, na hipótese de os documentos nele indicados estarem com os prazos vencidos, deverá apresentar outros com validade em vigor, sob pena de inabilitação.

8.1.18 Os documentos necessários à habilitação deverão ser apresentados em original ou cópia autenticada por cartório competente ou por servidor lotado na Comissão de Licitação, da Prefeitura Municipal de Pirapora.

8.1.19 - Fica facultado ao licitante encaminhar os documentos exigidos neste Edital em original, por qualquer processo de cópia autenticada por cartório competente ou pelo Presidente ou publicação em órgão da imprensa oficial, nos termos do art. 32, caput, c/c art. 38, inciso IV, ambos da Lei nº 8.666/93, com exceção dos extraídos pela internet, com vigência plena na data fixada para sua apresentação.

8.1.19.1 - Com vistas à confirmação da autenticidade de cópia apresentada no certame, o Presidente, quando julgar necessário ou se o documento for impugnado por algum licitante, poderá solicitar a apresentação de documento, em prazo a ser definido para cumprimento da diligência.

## **9 DA FORMA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇOS**

9.1 A proposta de preços, com prazo mínimo de validade de sessenta (60) dias contados da data de sua entrega, contida no envelope de nº 02, será apresentada em uma (01) via, com todas as folhas rubricadas pelo responsável legal do proponente ou por procurador especialmente constituído e ao final da ultima folha da proposta, e deverá conter os seguintes documentos:

9.1.1 Carta de Apresentação de proposta, conforme ANEXO VI.

9.1.2 Cronograma Físico-financeiro, conforme ANEXO VIII.

9.1.3 Planilha de Quantidades e Preços Unitários, conforme ANEXO IX.

## **10. DO CRITÉRIO PARA O JULGAMENTO E CLASSIFICAÇÃO**

10.1 Será classificada em primeiro lugar a proposta que apresentar o menor preço global.

10.2 A classificação obedecerá à ordem crescente dos preços globais ofertados.

10.3 Não será levada em consideração a proposta que contiver rasuras, emendas, ressalvas ou entrelinhas, que comprometam a compreensão da mesma.

10.4 As propostas que contiverem erros meramente aritméticos deverão ser corrigidas pela Comissão da seguinte forma:

a) Discrepância entre grafados em algarismo e extenso: prevalecerá o valor por extenso;

b) Erros de multiplicação do preço pela quantidade correspondente: serão mantidos o preço unitário e a quantidade, corrigindo-se o produto;

c) Erro de adição: serão mantidas as parcelas corretas, corrigindo-se a soma;

10.5 O valor total da proposta será obtido pela Comissão de Licitação em conformidade com os procedimentos acima para correções dos erros. Caso o licitante não aceite as correções procedidas, sua proposta será rejeitada.



10.6 - Havendo empate, decidir-se-á mediante sorteio, observando o que dispõe o art. 45, parágrafo 2º, da Lei nº 8.666/93.

10.7 – Serão desclassificadas as propostas que:

10.7.1– Não atenderem às exigências do Edital;

10.7.2- Apresentarem preços globais ou unitários simbólicos, irrisórios ou de valor zero, ou ainda, incompatíveis com os preços dos insumos e salários de mercado da região, conforme Artigo 44, parágrafo 3º da Lei 8.666/93;

10.7.3- Ultrapasse o valor máximo estipulado pela Prefeitura Municipal de Pirapora no item 2.1 deste Edital;

10.7.4- Apresente qualquer preço unitário que exceda em 10% (dez por cento) o preço unitário constante na planilha fornecida pela Prefeitura Municipal de Pirapora;

10.8 Conforme o disposto no artigo 48 da lei 8.666/93 consideram-se manifestamente inexequíveis, no caso de licitações de menor preço para obras e serviços de engenharia, as propostas cujos valores sejam inferiores 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.

Dos licitantes classificados na forma do parágrafo 1º do artigo 48 da Lei Federal 8.666/93 anterior cujo valor global da proposta for inferior a 80% (oitenta por cento) do menor valor a que se referem as alíneas “a” e “b”, será exigida, para a assinatura do contrato, prestação de garantia adicional, dentre as modalidades previstas no parágrafo 1º do art. 56, igual a diferença entre o valor resultante do parágrafo anterior e o valor da correspondente proposta.

10.9 A Comissão de Licitação poderá rejeitar todas as propostas apresentadas quando nenhuma delas satisfizer o propósito da licitação ou quando for evidente a inexistência de concorrência ou existência de conluio.

## **11. O PROCEDIMENTO DA LICITAÇÃO**

11.1. A Comissão Permanente de Licitação procederá à abertura do envelope nº 01 “DOCUMENTAÇÃO”, conferindo os documentos apresentados com os exigidos neste Edital.

A Comissão julgará a habilitação e comunicará o resultado aos licitantes, na mesma ou em outra reunião pública convocada para esse fim.

A Comissão devolverá o envelope Nº 02 - “PROPOSTA DE PREÇOS”, fechado e inviolado, a participante inabilitada, desde que não tenha havido recurso ou após o seu julgamento, se denegado.

A Comissão procederá à abertura do envelope Nº 02 - “PROPOSTA DE PREÇOS” de licitante habilitado, desde que transcorrido o prazo de cinco (05) dias úteis sem interposição de recurso, ou tenha havido desistência expressa de recorrer ou após o julgamento de recurso interposto.

## **12. DA HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO**

12.1- O julgamento da licitação será submetido à homologação do Sr. Prefeito Municipal, que adjudicará o objeto da licitação à empresa vencedora.

## **13. DA REVOGAÇÃO E ANULAÇÃO**

13.1 O Prefeito Municipal, em despacho fundamentado, poderá revogar a licitação por razões de interesse público ou anulá-la, por ofício ou por provocação de terceiro, verificada a ocorrência de qualquer nulidade.

## **14. DOS RECURSOS**

14.1 Dos atos praticados em função da licitação regida por este Edital cabem:

14.1.1 Recurso, ao Presidente da Comissão de Licitação, nos casos de:

a) habilitação ou inabilitação de licitante;



b) julgamento das propostas;

14.1.2 Pedido de reconsideração, ao Presidente da Licitação, nos casos de:

a) anulação ou revogação da licitação;

b) imposição de advertência, como pena, ou de multa.

14.2 O Prazo para interposição de recurso, ou de apresentação de pedido de reconsideração, de ato do Presidente da Comissão de Licitação, é de cinco (5) dias úteis, contados do primeiro dia útil subsequente ao da intimação, entendido por dia útil o dia de expediente normal na Prefeitura Municipal de Pirapora/MG.

14.3 A intimação será feita, obrigatoriamente, através de publicação no “Minas Gerais”, exceto no caso da letra “b” da sub-cláusula 14.1.2, em que será pessoal ou por meio de correspondência registrada, assegurada vista imediata do processo a qualquer interessado.

14.3.1 A intimação no caso previsto nas letras “a” e “b” da sub-cláusula 14.1.1, poderá ser feita por comunicação direta ao licitante, se devidamente representado na reunião em que for adotada a decisão.

14.4 O recurso interposto com fundamento nas letras “a” e “b” da sub-cláusula 14.1.1 terá efeito suspensivo.

14.5 Da interposição de recurso serão intimados os demais licitantes, que poderão impugná-lo no prazo de cinco (05) dias úteis, contado pela forma já estabelecida neste edital.

14.6 O recurso será encaminhado à autoridade superior por intermédio do órgão ou autoridade que praticou o ato recorrido, que poderá reconsiderar sua decisão ou fazê-lo subir, devidamente informado, no prazo de cinco (05) dias úteis contados do recebimento do recurso, sob pena de responsabilidade.

## **15. DO CONTRATO**

### **15.1. REGIME DE CONTRATAÇÃO**

15.1.1. A empresa vencedora assinará contrato com a Prefeitura Municipal de Pirapora/MG no regime de empreitada por preço global, em conformidade com a legislação vigente, este edital.

### **15.2 PRAZOS**

15.2.1. Prazo para assinatura do contrato é de três (3) dias úteis, contados da data da ciência da convocação feita pela Diretoria de Contratos da Prefeitura Municipal de Pirapora/MG.

15.2.1.1. O prazo de execução dos trabalhos é de 02 (dois) meses, contados da data de entrega da Ordem de Início, podendo ser prorrogado por igual período.

15.2.2. O prazo para início dos trabalhos é de dez (10) dias a partir da entrega da Ordem de Serviço pela Prefeitura Municipal de Pirapora/MG.

15.2.3 O prazo de vigência do contrato, 03 (três) meses contados da data de assinatura da ordem de serviço.

### **15.3. VALOR CONTRATUAL**

15.3.1 O valor do contrato será igual ao da proposta vencedora.

### **15.4 ALTERAÇÃO CONTRATUAL**

15.4.1. O contrato poderá ser alterado, observado o disposto no artigo 65 da Lei Federal 8.666/93.

15.4.1.1 A alteração de quantitativo, acréscimo ou redução, só será autorizada e considerada posteriormente na medição após aprovação da Secretaria de Obras, à vista de justificativa técnica e econômica, respeitado o limite legal, levando-se em consideração os critérios estabelecidos na Instrução Normativa da Prefeitura Municipal de Pirapora-MG.



## 15.5. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

15.5.1 As despesas decorrentes da execução do contrato correrão à conta da seguinte dotação orçamentária:

**DOTAÇÃO: 09.02.01.15.451.0501.3055.4490.5100 – CONVÊNIO 1301000923/2016 SETOP**

Nos exercícios subseqüentes, durante a vigência do contrato, as despesas correrão à conta dos créditos próprios consignados à mesma dotação.

## 15.6 PREÇOS UNITÁRIOS

15.6.1. Os preços unitários contratuais serão os constantes da planilha de custos.

15.6.2. Os preços unitários são inalteráveis e incluem todos os custos, diretos e indiretos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais e constituem a única remuneração pela execução dos trabalhos contratados.

15.6.3. A licitante classificada em primeiro lugar deverá entregar 2ª via das composições de preços unitários na Superintendência de Suprimentos, da Prefeitura Municipal de Pirapora/MG, no prazo máximo de três (03) dias úteis após ter sido declarada vencedora pela Comissão Permanente de Licitação.

15.6.4. Em nenhuma hipótese haverá medição e pagamento relativo a equipamento ou pessoal paralisado.

15.6.5. Quando, na execução dos serviços contratados, ocorrer necessidade de trabalho não previsto na planilha, o pagamento correspondente observará o preço unitário composto pela Contratante, referente ao mês da proposta, incorporado ao contrato mediante Termo de Aditamento.

15.6.6. Quando ocorrerem trabalhos mecanizados de pequena monta não previsto, ou imposto por comprovada situação de emergência, mas previamente autorizado pela Contratante, o valor a aplicar, irrealizável será o da tabela para o aluguel de máquina da Contratante, em vigor no mês da medição na qual deva ser incluído.

## 15.7 - CRITÉRIOS DE REAJUSTAMENTO

15.7.1- Conceder-se-á reajuste de preços após o decurso de prazo de um (01) ano, contado do mês a que se refere à proposta, considerada a variação dos Índices de Custos da Construção da - INCC - Fundação Getúlio Vargas, publicados pela Revista Conjuntura Econômica, entre o mês de referência da proposta e o da respectiva medição.

## 15.8 MEDIÇÃO, PAGAMENTO E CORREÇÃO MONETÁRIA POR ATRASO.

15.8.1 Dos trabalhos executados pela empresa contratada serão processadas, pela Prefeitura Municipal de Pirapora/MG, medições parciais mensais, conforme cronograma físico financeiro.

15.8.2 O pagamento do valor de cada medição poderá ser feito até o trigésimo (30º) dia do mês subseqüente, através de transferência bancária. Para tanto, a empresa contratada deverá informar os dados bancários no corpo da nota fiscal emitida.

15.8.3 As faturas apresentadas deverão estar acompanhadas de cópias autenticadas das guias de recolhimento do INSS, FGTS e ISS, relativas aos serviços prestados no mês imediatamente anterior.

15.8.4 Os pagamentos que ocorrerem durante o mês subseqüente da medição não estão sujeitos a atualização financeira.

15.8.5 A correção do valor devido será calculada pela variação do IGP-M, tomando-se como índice inicial o do mês da medição e como final o do mês anterior ao do pagamento, cálculo este que valerá até o último dia do mês.

15.8.6- Caso ocorra pagamento parcial, o valor remanescente será corrigido conforme os critérios estabelecidos no item anterior.



### **15.9 SUBCONTRATAÇÃO**

15.9.1 A critério exclusivo da Prefeitura Municipal de Pirapora/MG e mediante expressa autorização do Prefeito Municipal, o CONTRATADO poderá, nos termos do artigo 72 da Lei Federal 8666/93, subcontratar parte da obra ou serviço até o limite de 30% (trinta por cento) do valor do contrato.

### **15.10 OBRIGAÇÕES DA EMPRESA CONTRATADA**

15.10.1 Providenciar a instalação, junto à obra, de tapumes, barracões para depósito e equipamentos necessários e suficientes à boa execução dos trabalhos;

15.10.2 Manter vigilância permanente no canteiro de obra;

15.10.3 Responsabilizar-se, até o recebimento definitivo da obra, pela proteção e conservação de toda a parte executada;

15.10.4 Executar, imediatamente, por iniciativa própria ou solicitação da fiscalização, os reparos que se fizerem necessários nos serviços e obras executados;

15.10.5 Permitir e facilitar à Fiscalização da Prefeitura Municipal, a inspeção das obras ou serviços no horário normal de trabalho, prestando as informações por ela solicitadas;

15.10.6 Providenciar a colocação de placas, conforme modelos fornecidos pela Prefeitura Municipal de Pirapora/MG, nos locais indicados pela Fiscalização;

15.10.7 Informar à Fiscalização a ocorrência de quaisquer atos, fatos ou circunstâncias que possam atrasar ou impedir a conclusão da obra ou serviço dentro do prazo previsto no cronograma, sugerindo as medidas adequadas;

15.10.8 Responsabilizar-se pela qualidade, resistência e estabilidade dos serviços que executar respondendo pela exatidão dos estudos, cálculos e projetos, sejam eles fornecidos ou não pela Prefeitura;

15.10.9 Responsabilizar-se civilmente pela obra e manter em seu quadro permanente o Responsável Técnico respectivo;

15.10.10 Zelar pela total segurança dos operários e de terceiros no perímetro da obra;

15.10.11 Responsabilizar-se pelo pagamento de encargos fiscais, tributários, previdenciários e trabalhistas, resultantes da contratação das obras e serviços, bem como pelo registro do contrato junto ao CREA/MG;

15.10.12 Adquirir na Prefeitura, na Secretaria gestora do Contrato, o Diário de Obra, que deverá ser preenchido diariamente e mantido em local disponível das obras ou serviços;

15.10.13 Fornecer todos e quaisquer laudos, ensaios e controles tecnológicos que sejam exigidos pela Fiscalização e pelas normas técnicas pertinentes, sem ônus para a Prefeitura;

Providenciar, junto aos órgãos competentes, por sua conta exclusiva, a aprovação das licenças necessárias à execução da obra;

15.10.14 Encaminhar a Prefeitura, até cinco (05) dias após o recebimento da Ordem de Serviço, cópia da Anotação da Responsabilidade Técnica da obra junto ao CREA/MG;

15.10.15 Programar, quando solicitado, visitas ao local da obra, em conjunto com a fiscalização da Prefeitura;

15.10.16 Manter à frente dos trabalhos Engenheiro Civil especialmente credenciado para representá-la junto à Fiscalização da Prefeitura, durante toda a jornada diária de trabalho;

15.10.17 Retirar ou substituir, no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas qualquer funcionário que não esteja atendendo a contento à Fiscalização da Prefeitura, anotando o fato no Diário de Obra.

### **15.11 ACOMPANHAMENTO E FISCALIZAÇÃO**

15.11.1 A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada por representante da Prefeitura Municipal de Pirapora/MG, especialmente designado, observado a legislação vigente.

15.11.2 O acompanhamento e a fiscalização da execução do contrato poderão ser complementados por serviços de apoio de empresa consultora contratada pela Prefeitura Municipal de Pirapora/MG para este fim.



15.11.3 A empresa contratada para este fim será responsável pelo acompanhamento, controle tecnológico e geométrico dos serviços. O responsável técnico da empresa emitirá documento declaratório de qualidade dos serviços executados, sem prejuízo da responsabilidade da CONTRATADA.

15.11.4 A Prefeitura Municipal de Pirapora/MG exercerá a fiscalização dos controles tecnológicos e geométricos dos serviços, podendo utilizar as instalações e instrumentos técnicos da CONTRATADA.

## 15.12 SINALIZAÇÃO

15.12.1 A empresa contratada se obrigará a instalar e manter na obra, durante a execução do contrato, sinalização de acordo com a Norma Técnica Prefeitura Municipal de Pirapora/MG e conforme estabelece o Código de Trânsito Brasileiro nos art. 88, parágrafo único, art. 95, § 1º e Resolução 561/80 do CONTRAN, ficando responsável por acidente decorrente de sua omissão dolosa ou culposa.

## 15.13 DO RECEBIMENTO DOS TRABALHOS

15.13.1 A obra objeto do contrato será recebida pela Prefeitura Municipal de Pirapora/MG, provisoriamente e definitivamente, nos termos do artigo 73 inciso I, a e b, da Lei Federal nº 8.666/93;

15.13.2.- O prazo do recebimento definitivo não poderá ser superior a noventa (90) dias, conforme estabelecido no parágrafo 3º do artigo 73, observado a hipótese prevista no parágrafo 4º do mesmo artigo.

## 15.14. RESCISÃO

15.14.1.- O contrato poderá ser rescindido nos casos previstos nos artigos 78 da Lei Federal 8.666/93, observadas as disposições contidas nos artigos 79 e 80, da mesma lei.

## 16. DISPOSIÇÕES GERAIS

16.1 A participação na licitação pressupõe conhecimento do local e das condições de execução da obra.

16.2 Esclarecimentos sobre as disposições contidas neste Edital e Especificação Particular poderão ser solicitados à Comissão de Licitação da PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAPORA/MG - à Rua Antônio Nascimento Nº 274, Centro Pirapora/MG, através do e-mail [licitacao@pirapora.mg.gov.br](mailto:licitacao@pirapora.mg.gov.br), até 05(cinco) dias antes da data de entrega das propostas.

16.2.1 Os esclarecimentos solicitados serão prestados por e-mail a quem os solicitou até o terceiro (3º) dia anterior à data de entrega das propostas.

16.3 A Comissão devolverá, fechada e inviolada, os envelopes de nº. 1, DOCUMENTAÇÃO, e de nº. 2, PROPOSTA DE PREÇOS, protocolados após o prazo mencionado no preâmbulo do edital.

16.4 A empresa poderá fazer-se presente nas reuniões da licitação, por seu representante legal ou procurador especialmente constituído para assinar, rubricar documento e manifestar-se em nome da representada, inclusive para desistir de recurso.

16.5 Os modelos fornecidos pela Prefeitura Municipal de Pirapora-MG para apresentação de documentos, poderão ser reproduzidos por qualquer meio.

16.6 Não deverão ser apresentados documentos ou informações além dos que forem necessários e suficientes, nem fora de ordem.

16.7 Todos os documentos apresentados pela empresa deverão estar rubricados por seu representante legal ou procurador especialmente constituído e numerados sequencialmente.

16.8. Os documentos necessários para habilitação e proposta deverão ser apresentados em original ou cópia autenticada por cartório competente ou por servidor lotado na Comissão de Licitação da PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAPORA/MG.

16.9. O presente edital e seus anexos poderão ser examinados e adquiridos na íntegra através do site [www.pirapora.mg.gov.br](http://www.pirapora.mg.gov.br) - link: Licitações



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAPORA - ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ 23.539.463.0001/21

Rua Antonio Nascimento, 274 - Centro - CEP 39.270-000 - Pirapora/MG

Fone: 0\*\* 38 3740 - 6100

Site: [www.pirapora.mg.gov.br](http://www.pirapora.mg.gov.br) - Email: [licitacao@pirapora.mg.gov.br](mailto:licitacao@pirapora.mg.gov.br)



## 17. PRAZO DE EXECUÇÃO DAS OBRAS

17.1 O prazo para execução das obras objeto desta licitação será de 02 (dois) meses contados a partir da assinatura da ordem de serviço.

## 18. FAZEM PARTE INTEGRANTE DESTE EDITAL

- ANEXO I - Declaração de Responsabilidade
- ANEXO II - Declaração de que não emprega menor
- ANEXO III - Relação de Equipe Técnica
- ANEXO IV - Atestado de Visita Técnica Facultativa
- ANEXO V - Declaração de Não Visita Técnica
- ANEXO VI - Carta de Apresentação de Proposta
- ANEXO VII - Memorial Descritivo / Executivo
- ANEXO VIII - Cronograma Físico-Financeiro
- ANEXO IX - Planilha de Custos
- ANEXO X - Minuta de Contrato
- ANEXO XI - Credencial de Visita Técnica
- ANEXO XII - Declaração de Aceitação da Responsabilidade Técnica

Pirapora - MG, 22 de agosto de 2016.

Maria Vitória Dias Campolina Cunha  
Presidente da Comissão de Licitação

Poliana Alves Araujo Martins  
Membro

Erika Auriana Menezes Mourão Silva Berlini  
Membro



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAPORA - ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ 23.539.463.0001/21

Rua Antonio Nascimento, 274 - Centro - CEP 39.270-000 - Pirapora/MG

Fone: 0\*\* 38 3740 - 6100

Site: [www.pirapora.mg.gov.br](http://www.pirapora.mg.gov.br) - Email: [licitacao@pirapora.mg.gov.br](mailto:licitacao@pirapora.mg.gov.br)



## ANEXO I DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

EDITAL: TP 012/2016

**OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA COM PMF DE TRECHOS DAS RUAS MARIA RIBEIRO DE SOUZA E ROQUE RODRIGUES DOS SANTOS - BAIRRO SÃO JOÃO, NO MUNICÍPIO DE PIRAPORA/MG**

Declaro que me responsabilizo, sob as penalidades cabíveis a comunicar a PREFEITURA DE PIRAPORA/MG, a superveniência de fato impeditivo da Habilitação, conforme previsto no Artigo 32, Parágrafo 2º, da Lei Federal 8.666, de 21/06/93.

Declaro ainda, que nenhum dos sócios desta empresa estão impedidos de participar deste processo por força do art. 123 da Lei Orgânica Municipal de Pirapora, qual seja:

Art. 123 O Prefeito, o Vice-prefeito, os Vereadores e os Servidores Municipais não poderão contratar com o Município, subsistindo a proibição até o 06 (seis) meses depois do desligamento do cargo.

§ 1º - A proibição do caput deste artigo se aplica ainda às pessoas ligadas ao Prefeito, o Vice-prefeito, os Vereadores e os Secretários Municipais, por matrimônio ou parentesco, afim ou consanguíneo, até o segundo grau, inclusive ou por adoção subsistindo a proibição até 06 (seis) meses depois do desligamento do cargo.

§ 2º - Não se incluem nesta proibição os contratos cujas cláusulas e condições sejam uniformes para todos os interessados.

Por ser irrestrita, máxima e plena verdade, firmo a presente declaração para documento.

Pirapora/MG, de de 2016.

Assinatura do Representante Legal

OBSERVAÇÕES:



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAPORA - ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ 23.539.463.0001/21

Rua Antonio Nascimento, 274 - Centro - CEP 39.270-000 - Pirapora/MG

Fone: 0\*\* 38 3740 - 6100

Site: [www.pirapora.mg.gov.br](http://www.pirapora.mg.gov.br) - Email: [licitacao@pirapora.mg.gov.br](mailto:licitacao@pirapora.mg.gov.br)



## ANEXO II

### DECLARAÇÃO DE QUE NÃO EMPREGA MENOR

EDITAL: TP 012/2016

**OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA COM PMF DE TRECHOS DAS RUAS MARIA RIBEIRO DE SOUZA E ROQUE RODRIGUES DOS SANTOS - BAIRRO SÃO JOÃO, NO MUNICÍPIO DE PIRAPORA/MG**

#### DECLARAÇÃO

Declaramos que não empregamos menores de 18 (dezoito) anos para trabalhos noturno, perigoso ou insalubre, e de qualquer trabalho a menores de 16 (dezesseis) anos, salvo na condição de aprendiz, à partir de 14 (quatorze) anos.

Pirapora - MG, de de 2016.

Assinatura do Representante Legal

OBSERVAÇÕES:



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAPORA - ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ 23.539.463.0001/21

Rua Antonio Nascimento, 274 - Centro - CEP 39.270-000 - Pirapora/MG

Fone: 0\*\* 38 3740 - 6100

Site: [www.pirapora.mg.gov.br](http://www.pirapora.mg.gov.br) - Email: [licitacao@pirapora.mg.gov.br](mailto:licitacao@pirapora.mg.gov.br)



### ANEXO III

#### RELAÇÃO DE EQUIPE TÉCNICA

EDITAL: TP 012/2016

**OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA COM PMF DE TRECHOS DAS RUAS MARIA RIBEIRO DE SOUZA E ROQUE RODRIGUES DOS SANTOS - BAIRRO SÃO JOÃO, NO MUNICÍPIO DE PIRAPORA/MG**

RELAÇÃO DA EQUIPE TÉCNICA

OBSERVAÇÕES:

NOME

ESPECIALIZAÇÃO

ANOS  
EXPERIÊNCIA

DECLARAMOS que os profissionais acima descritos possuem vínculo com esta empresa e estarão disponíveis para integrar a equipe que executará os serviços. Estamos cientes que sua substituição somente será admitida por profissional de experiência equivalente ou superior, desde que aprovada pela Prefeitura Municipal de Pirapora, sob pena de responsabilização nos termos da Lei.

Pirapora - MG, de de 2016.

Assinatura do Representante Legal



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAPORA - ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ 23.539.463.0001/21

Rua Antonio Nascimento, 274 - Centro - CEP 39.270-000 - Pirapora/MG

Fone: 0\*\* 38 3740 - 6100

Site: [www.pirapora.mg.gov.br](http://www.pirapora.mg.gov.br) - Email: [licitacao@pirapora.mg.gov.br](mailto:licitacao@pirapora.mg.gov.br)



#### ANEXO IV

#### ATESTADO DE VISITA TÉCNICA - FACULTATIVA

**EDITAL: TP 012/2016**

**OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA COM PMF DE TRECHOS DAS RUAS MARIA RIBEIRO DE SOUZA E ROQUE RODRIGUES DOS SANTOS – BAIRRO SÃO JOÃO, NO MUNICÍPIO DE PIRAPORA/MG.**

#### ATESTADO DE VISITA

A Prefeitura Municipal de Pirapora-MG, vem atestar que a empresa \_\_\_\_\_ através de seu responsável técnico, \_\_\_\_\_ visitou o local da obra, tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação relativa ao Edital TP nº 012/2016.

Pirapora - MG, de \_\_\_\_\_ de 2016.

Engenheiro Responsável pela Visita técnica

OBSERVAÇÕES:



## ANEXO V

### DECLARAÇÃO DE NÃO VISITA TÉCNICA

#### PROCESSO LICITATÓRIO Nº 076/2016 TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2016

Eu..... (representante legal devidamente qualificado) da empresa ..... , sediada à ..... , telefone....., DECLARO, para os devidos fins, que NÃO visitei o local onde será executado o objeto da licitação, por opção própria, assumindo assim que CONCORDO com todas as condições estabelecidas no Edital e seus Anexos, e que, ainda, assumo toda e qualquer responsabilidade pela ocorrência de eventuais prejuízos em virtude de sua omissão na verificação das condições do local de execução do objeto do Processo Licitatório nº 076/2016, Tomada de Preços nº 012/2016.

DECLARO ainda que estou ciente de que o preço proposto pela empresa está de acordo com as exigências do edital e seus anexos, e assim, dentro desta proposta, assumimos o compromisso de honrar plenamente todas as exigências do instrumento convocatório referente ao Processo Licitatório nº 076/2016, Tomada de Preços nº 012/2016, sem quaisquer direitos a reclamações futuras, sob a alegação de quaisquer desconhecimentos quanto às particularidades do objeto.

DECLARO, também, estar ciente de que os quantitativos no orçamento apresentado utilizados na elaboração da proposta são de nossa inteira responsabilidade, não cabendo qualquer tipo de reclamação posterior por parte da empresa quanto a estes valores.

Pirapora, .....de.....de 2016

\_\_\_\_\_  
Nome e assinatura do representante legal da licitante

\* Declaração a ser emitida pela empresa licitante em papel que a identifique.

\* Preenchimento obrigatório se não for realizada a visita técnica



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAPORA - ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ 23.539.463.0001/21

Rua Antonio Nascimento, 274 - Centro - CEP 39.270-000 - Pirapora/MG

Fone: 0\*\* 38 3740 - 6100

Site: [www.pirapora.mg.gov.br](http://www.pirapora.mg.gov.br) - Email: [licitacao@pirapora.mg.gov.br](mailto:licitacao@pirapora.mg.gov.br)



## ANEXO VI

### CARTA DE APRESENTAÇÃO DE PROPOSTA

**EDITAL TP Nº 012/2016**

**OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA COM PMF DE TRECHOS DAS RUAS MARIA RIBEIRO DE SOUZA E ROQUE RODRIGUES DOS SANTOS - BAIRRO SÃO JOÃO, NO MUNICÍPIO DE PIRAPORA/MG**

#### APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA

A EMPRESA \_\_\_\_\_ SITUADA \_\_\_\_\_  
VEM ATRAVÉS DESTA APRESENTAR SUA PROPOSTA PARA EXECUÇÃO DOS  
SERVIÇOS, REFERENTES AO EDITAL TP Nº 012/2016, PARA A EXECUÇÃO EM 02 (DOIS)  
MESES, E COM PRAZO DE VALIDADE DESTA PROPOSTA DE 60 (SESSENTA) DIAS A  
PARTIR DA DATA ABAIXO DESCRITA, E COM PREÇOS REFERENCIADOS EM  
\_\_\_\_\_/2016 NO VALOR GLOBAL DE R\$ \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_  
).

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS :

REPRESENTANTE LEGAL :

Pirapora, de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

**ASSINATURA DO REPRESENTANTE LEGAL**



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAPORA - ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ 23.539.463.0001/21

Rua Antonio Nascimento, 274 - Centro - CEP 39.270-000 - Pirapora/MG

Fone: 0\*\* 38 3740 - 6100

Site: [www.pirapora.mg.gov.br](http://www.pirapora.mg.gov.br) - Email: [licitacao@pirapora.mg.gov.br](mailto:licitacao@pirapora.mg.gov.br)



## ANEXO VII

### MEMORIAL DESCRITIVO

Obra: PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA, ACESSIBILIDADE E SINALIZAÇÃO VIÁRIA

Locais: RUA MARIA RIBEIRO DE SOUZA (ANTIGA RUA 24) E TRECHO DA RUA ROQUE RODRIGUES DOS SANTOS (ANTIGA RUA 36) - BAIRRO: SÃO JOÃO

Bairro: SÃO JOÃO

Este Memorial Descritivo por finalidade orientar a execução dos serviços e emprego dos materiais que farão parte da obra de pavimentação asfáltica das Ruas Maria Ribeiro de Souza e trecho da Rua Roque Rodrigues dos Santos, Bairro São João, a serem executadas na cidade de Pirapora-MG.

Os trechos citado têm uma área de 1909,44 m<sup>2</sup>, e não possui nenhum tipo de pavimento, onde serão asfaltadas em Concreto Betuminoso Pré Misturado a Frio (P.M.F.).

A drenagem será feita através de meio fio e sarjeta.

Serão realizadas obras de Sinalização horizontal, vertical e placas de identificação do logradouro.

As ruas Maria Ribeiro de Souza e rua Roque Rodrigues dos Santos já integram uma rede de ruas asfaltadas e será asfaltada para melhor organização do transito; sua pavimentação trará maior conforto, mobilidade e melhor trafegabilidade para a população que dela utiliza.

Nº TC/CR : 01023701-01Nº CONVÊNIO : 1301000923/2016 SETOP

Secretaria de Projeto e Obras.  
Eng. Civil Rodrigo Soares Magalhães  
CREA 199076/D



## MEMORIAL EXECUTIVO

Obra: PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA, ACESSIBILIDADE E SINALIZAÇÃO VIÁRIA

Locais: RUA MARIA RIBEIRO DE SOUZA (ANTIGA RUA 24) E TRECHO DA RUA ROQUE RODRIGUES DOS SANTOS (ANTIGA RUA 36) - BAIRRO: SÃO JOÃO

Bairro: SÃO JOÃO

### **INTRODUÇÃO:**

Tem este Memorial Executivo por finalidade orientar e especificar a execução dos serviços e empregos dos materiais que farão parte das obras de Pavimentação Asfáltica em Concreto Betuminoso Pré Misturado a Frio (P.M.F.) sobre as Ruas Maria Ribeiro de Souza e trecho da Rua Roque Rodrigues dos Santos, Bairro São João, em uma área de 1909,44 m<sup>2</sup>, a serem executadas na cidade de Pirapora-MG.

### **RESPONSABILIDADE TÉCNICA:**

As obras deverão ser executadas por empresa com comprovada qualificação para execução de tais serviços, sob a responsabilidade técnica de profissional habilitado.

A fiscalização será efetuada pelo Responsável Técnico da Prefeitura Municipal de Pirapora-MG.

### **OBJETO**

Execução de pavimentação asfáltica incluindo construção de guias e sarjetas, rebaixamento em guias e construção de rampas de acessibilidade, execução de calçadas, drenagem e sinalização viária.

#### **1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES**

1.1- Fornecimento e assentamento de placa de obra 2,00 m x 1,50 m

Antes de começar a obra será necessária uma placa com os dados de identificação da obra. Deverá ser afixada em local visível.

1.2- Serviços topográficos p/pavimentação, inclusive notas de serviço.

A Topográfica deve ser realizada de acordo com os métodos convencionais, numa condição imposta pela situação existente, respeitando os alinhamentos horizontais (casa, poste, etc.) e verticais (altura das casas em relação as ruas e avenidas).

1.3- Mobilização.

Custo disponibilizado de 604,07 (seiscentos e quatro reais e sete centavos) para mobilização de maquinas e equipamentos para realizar empreendimento.



## 2.0 PAVIMENTAÇÃO

### 2.1 - Regularização e compactação de subleito.

Deverá ser executada a regularização e compactação do subleito até no máximo 20 cm de espessura, com a utilização de compactadores auto-propulso progressivamente das bordas para o centro, até atingir o grau de compactação de 100% PN. A escavação totalizara no total de 1904,00 m<sup>2</sup>. Nos locais inacessíveis aos compactadores auto-propulsores, deverão ser utilizadas compactadores manuais de placa vibratória.

### 2.2 – Escavação e Carga.

Para escavação e carga é necessário trator e escavadeira, serão escavados e carregados 381,88 m<sup>2</sup>.

### 2.3 - Transporte de material.

O material retirado da regularização do subleito (bota fora) será transportado com a utilização de caminhão basculante 6m<sup>3</sup>. Serão o total de 1909,44 m<sup>3</sup>/km, utilizando rodovia pavimentada a uma distância de DMT= 5,0 km.

### 2.4 - Base estabilizada sem mistura.

A base será estabilizada sem mistura de material, e compactada com 100% PN, com uma espessura de 17 cm com a utilização de rolo auto-propulsor pé de carneiro, e caminhão pipa, destinado ao umedecimento da base.

### 2.5 – Aquisição de material (cascalho) – Será a cargo da PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAPORA.

### 2.6 - Transporte de material.

O material utilizado na base será transportado com a utilização de caminhão basculante 6m<sup>3</sup> utilizando rodovia pavimentada a uma distância de DMT= 21 km.

### 2.7 - Imprimação de base de pavimento com emulsão CM-30.

Será executado de acordo com as Normas do DER/MG. O material a ser utilizado será o impermeabilizante CM30, e sua quantidade devera ser usado na razão de 1,2 litros por m<sup>2</sup>, mas, o mínimo será em função da densidade da base. Antes da aplicação da imprimadura, a base deverá ser varrida, a fim de eliminar todo o material solto. A finalidade do “prime” é de modificar as características da superfície da base, Impermeabilizando-a e proporcionando boa aderência.

### 2.8 - Transporte de material betuminoso a frio imprimção, DMT = 396 km.

Transporte de material (/CM-30) apresenta uma distância de 396 km da refinaria até a Usina de Asfalto.

### 2.9 – Execução de pintura de ligação com matéria betuminoso, sendo incluso o fornecimento e transporte do material.

### 2.10 - Transporte de material betuminoso a frio RM-1C, DMT = 396 km.

Transporte de material (RL-1C) apresenta uma distância de 396 km da refinaria até a Usina de Asfalto.

### 2.11 – Execução de pré misturado a frio (PMF) com o material betuminoso, incluindo transporte (e=3cm acabado)

### 2.12 - Transporte de concreto betuminoso. DMT= 8,00km.

### 2.13- Transporte de agregado - Brita 0. DMT = 186 km.



Transporte de agregados (Brita 0) da Jazida até usina. DMT= 186 km.

2.14 - Transporte de agregado areia. DMT = 25km.

Transporte de agregado areia da Jazida até usina. DMT= 25 km.

2.15 - Transporte de material de qualquer natureza, RL1C da refinaria a usina. DMT = 396 km.

2.16 – Será executado cordão de concreto boleado de 10x10 cm

3.0 – DRENAGEM.

3.1 – Sarjeta.

Será executado meio fio com sarjeta utilizando extrusora na dimensão de 40cm de largura por 8,0 cm de espessura. A sarjeta será aplicada no total de 456,36 metros.

4.0 – URBANIZAÇÃO E OBRAS COMPLEMENTARES.

4.1 – Meio fio.

Execução completa incluindo escavação e reaterro de 456,36 metros meio fio pré moldado de 12x15x30x100cm no travamento do pavimento asfáltico.

4.2 - Passeio-calçada.

Os passeios serão executados com concreto com fck= 12Mpa, no traço de 1:3:5, com uma espessura de 8,0 cm, com utilização de junta de madeira, preparo mecânico, incluindo lançamento e adensamento. Existem 719,13 m<sup>2</sup> de calçada já executado no local, e serão executadas 201,60m<sup>2</sup>.

4.3 – Rampas.

As rampas serão executadas para deficientes, com concreto não estrutural consumo de 150 kg/m<sup>2</sup>, preparo mecânico para construção de rampas, num total de 4 unidades.

4.4 – Piso podotátil alerta.

Nas rampas e nas calçadas serão aplicadas piso tátil com alerta em ladrilhos na dimensão de 0,40 x 0,40 m, numa espessura de 2,5 cm, assentado com cimento cola. Serão executados 112,60m<sup>2</sup> de piso. Com execução de escavação para execução de piso podotatil de calçada já existente, sendo 99,88 m<sup>2</sup>.

4.5 – Escavação de piso podotatil. Veja Item 4.4

## 5.0 – SINALIZAÇÃO VIARIA

5.1 - Sinalização horizontal com tinta retro-refletiva a base de massa acrílica com micro esfera de vidro.Serão executadas 30,40 m<sup>2</sup> de faixa.

5.2 - Sinalização vertical aço refletiva padrão Denatran.

Deverá ser procedida a sinalização vertical, através de 2 placas octogonais de L=0,40m fixadas em suporte metálico D=2” galvanizado à fogo com o dizeres de PARE - padrão DENATRAN.

5.3 - Placas de Identificação de ruas e avenidas.

As placas para identificação de ruas e avenidas terão a dimensão de 25x8 cm de material plástico rígido (acrílico), fixadas nas construções existentes nos cruzamentos das respectivas ruas e avenidas.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAPORA - ESTADO DE MINAS GERAIS**

CNPJ 23.539.463.0001/21

Rua Antonio Nascimento, 274 - Centro - CEP 39.270-000 - Pirapora/MG

Fone: 0\*\* 38 3740 - 6100

Site: [www.pirapora.mg.gov.br](http://www.pirapora.mg.gov.br) - Email: [licitacao@pirapora.mg.gov.br](mailto:licitacao@pirapora.mg.gov.br)



## **CONTROLE TECNOLÓGICO**

A Prefeitura Municipal de Pirapora, através de seus técnicos, profissionais e Departamento de Engenharia deverá fazer o controle tecnológico dos materiais a serem aplicados, conforme preconizado nestas especificações e metodologia vigente em obras de pavimentação asfáltica. Deverá ser feito e observado o controle de qualidade do material betuminoso, controle da qualidade dos agregados, preparação da pista e espessura e compactação das camadas. Todos os materiais utilizados deverão satisfazer às características das especificações em vigor do Departamento Autônomo de Estradas de Rodagem do Estado de Minas Gerais.

A Empresa CONTRATADA devesse apresentar laudos de controle tecnológico de todas as camadas projetadas, conforme especificações, estes laudos deverão ser apresentados juntamente com a última medição para liberação dos recursos.

O presente memorial descritivo fixa as diretrizes básicas para a execução do projeto de pavimentação asfáltica, que será executado de acordo com as especificações técnicas e obedecendo tanto aos desenhos e detalhes dos projetos, como as especificações do caderno de encargos em anexo. Os ensaios de Controle Tecnológico deverão ser apresentados para a aceitação dos serviços em medição e pagamento, os custos correspondentes a tais serviços técnicos laboratoriais estão incluídos nos custos unitários dos serviços. O Controle Tecnológico deverá ser prestado por profissional habilitado e os resultados obtidos das análises deverão ser apresentados conforme norma técnica, acompanhados de "Análise dos Resultados", descrevendo claramente se a amostra atende, ou não, ao projeto e às normas, vinculado a uma ART, nos laudos deverão constar o número da ART correspondente, podendo ser única para o projeto, indicar também qual o trecho da rua/etapa que pertence à amostra.

Nº TC/CR : 01023701-01Nº CONVÊNIO : 1301000923/2016

Secretaria de Projeto e Obras.  
Eng. Civil Rodrigo Soares Magalhães  
CREA 199076/D



**MEMORIA DE CALCULO**

Prefeitura Municipal de Pirapora

Obra: Pavimentação Asfáltica em PMF

Local: Trecho da Rua Maria Ribeiro de Souza (antiga 24) e Trecho da Rua Roque Rodrigues dos Santos (antiga 36) – Bairro **São João**

**1.0 – Instalações Iniciais da obra**

**1.1 – Fornecimento e colocação de placa de obra:**

Placa de obra (3,00m x 1,50m): 01 unidade

**1.2 – Locação Topográfica para Pavimentação**

Trecho da Rua Maria Ribeiro de Souza (antiga 24) = 170,68m x 8,00m = 1365,44 m<sup>2</sup>

Trecho da Rua Roque Rodrigues dos Santos (antiga 36) = 68,00m x 8,00m = 544 m<sup>2</sup>

**TOTAL = 1365,44 m<sup>2</sup> + 544,00 m<sup>2</sup> = 1909,44 m<sup>2</sup>**

**1.3 – Obras até o valor de 1.000.000,00 = 0,50%**

**2.0 – Obras Viárias**

**2.1 – REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO COM PROCTOR NORMAL:**

Trecho da Rua Maria Ribeiro de Souza (antiga 24) = 170,68m x 8,00m = 1365,44 m<sup>2</sup>

Trecho da Rua Roque Rodrigues dos Santos (antiga 36) = 68,00m x 8,00m = 544 m<sup>2</sup>

**TOTAL = 1365,44 m<sup>2</sup> + 544,00 m<sup>2</sup> = 1909,44 m<sup>2</sup>**

**2.2 – ESCAVAÇÃO E CARGA MECANIZADA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (ABERTURA DE CAIXA)**

Trecho da Rua Maria Ribeiro de Souza (antiga 24) = 1365,44m<sup>2</sup> x 0,20m = 273,08 m<sup>3</sup>

Trecho da Rua Roque Rodrigues dos Santos (antiga 36) = 544,00m<sup>2</sup> x 0,20m = 108,8 m<sup>3</sup>

**TOTAL = 273,08 m<sup>3</sup> + 108,8 m<sup>3</sup> = 381,88 m<sup>3</sup>**

**2.3 – TRANSPORTE DO MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 0 A 10 (BOTA-FORA)**

Trecho da Rua Maria Ribeiro de Souza (antiga 24) = 273,08 m<sup>3</sup> x 5km = 1365,44 m<sup>3</sup>xkm

Trecho da Rua Roque Rodrigues dos Santos (antiga 36) = 108,8 m<sup>3</sup> x 5km = 544,00 m<sup>3</sup>xkm

**TOTAL = 1365,44 m<sup>3</sup>xkm + 544,00 m<sup>3</sup>xkm = 1909,44 m<sup>3</sup>xkm**

**2.4 - EXECUÇÃO DE BASE DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA COM PROCTO INTERMEDIÁRIO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL INCLUSIVE AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DO MATERIAL, E= 17 CM.**

Trecho da Rua Maria Ribeiro de Souza (antiga 24) = 1365,44m<sup>2</sup> x 0,17m = 232,12 m<sup>3</sup>

Trecho da Rua Roque Rodrigues dos Santos (antiga 36) = 544,00m<sup>2</sup> x 0,17m = 92,48 m<sup>3</sup>

**TOTAL = 232,12 m<sup>3</sup> + 92,48 m<sup>3</sup> = 324,60 m<sup>3</sup>**

**2.5 – Aquisição do material (cascalho) = 232,12 m<sup>3</sup> + 92,48 m<sup>3</sup> = 324,60 m<sup>3</sup>**

**A cargo do município**



2.6 - TRANSPORTE DO MATERIAL (CASALHO) =  $324,60 \text{ m}^3 \times 21 \text{ km} = 6816,60 \text{ m}^3 \times \text{km}$

2.7 - EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA:

Trecho da Rua Maria Ribeiro de Souza (antiga 24) =  $170,68\text{m} \times 8,00\text{m} = 1365,44 \text{ m}^2$

Trecho da Rua Roque Rodrigues dos Santos (antiga 36) =  $68,00\text{m} \times 8,00\text{m} = 544,00 \text{ m}^2$

TOTAL =  $1365,44 \text{ m}^2 + 544,00 \text{ m}^2 = 1909,44 \text{ m}^2$

2.8 - TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. (TRANSPORTE DA IMPRIMAÇÃO DA REFINARIA À USINA E DEPOIS DA USINA À OBRA, POIS A IMPRIMAÇÃO DEVERÁ SER APLICADA EM TEMPERATURA CORRETA VINDA DIRETO DA USINA):

(área x peso específico da imprimação x DMT) = t/Km

$(1909,44 \text{ m}^2) \times 0,0012 \text{ t/m}^2 \times 396\text{km} = 907,36 \text{ t} \times \text{km}$

2.9 - EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA:

Trecho da Rua Maria Ribeiro de Souza (antiga 24) =  $170,68\text{m} \times 7,00\text{m} = 1194,76 \text{ m}^2$

Trecho da Rua Roque Rodrigues dos Santos (antiga 36) =  $68,00\text{m} \times 7,00\text{m} = 476,00 \text{ m}^2$

TOTAL =  $1194,76 \text{ m}^2 + 476,00 \text{ m}^2 = 1.670,76 \text{ m}^2$

2.10 - TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. (TRANSPORTE DA PINTURA DE LIGAÇÃO DA REFINARIA À USINA E DEPOIS DA USINA À OBRA, POIS A PINTURA DE LIGAÇÃO DEVERÁ SER APLICADA EM TEMPERATURA CORRETA VINDA DIRETO DA USINA):

(área x peso específico da pintura de ligação x DMT) = t/Km

$1.670,76 \text{ m}^2 \times 0,0005 \text{ t/m}^2 \times 396\text{Km} = 330,81 \text{ t/Km}$

2.11 - EXECUÇÃO DE PRÉ MISTURADO A FRIO (PMF) COM MATERIAL BETUMINOSO, INCLUINDO FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO E AGREGADOS ATÉ A USINA:

$1.670,76 \text{ m}^2 \times 0,030\text{m} = 50,12 \text{ m}^3$

2.12 - TRANSPORTE DE PMF PARA CONSERVAÇÃO (TRANSPORTE DO CONCRETO BETUMINOSO EM CONSERVAÇÃO DA USINA À OBRA, PRONTO PARA APLICAÇÃO):

$50,12 \text{ m}^3 \times 8 \text{ km} = 400,98 \text{ m}^3 \times \text{km}$

2.13 - TRANSPORTE DE AGREGADO (Brita DA JAZIDA À USINA)

(volume de PMF x peso específico da brita x DMT) =  $\text{m}^3/\text{Km}$

$50,12 \text{ m}^3 \times 1,1670 \text{ m}^3/\text{m}^3 \times 186\text{km} = 10.879,76 \text{ m}^3/\text{Km}$

2.14 - TRANSPORTE DE AGREGADO (Areia da JAZIDA À USINA)

(volume de PMF x peso específico da areia x DMT) =  $\text{m}^3/\text{Km}$

$50,12 \text{ m}^3 \times 0,1930 \text{ m}^3/\text{m}^3 \times 25\text{km} = 241,84 \text{ m}^3/\text{Km}$



## 2.15 - TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. (RL1C DA REFINARIA À USINA)

(volume de PMF x peso específico do RL1C x DMT) = t/Km

$$50,12 \text{ m}^3 \times 0,17 \text{ m}^3/\text{m}^3 \times 396\text{km} = \boxed{3.374,27 \text{ m}^3/\text{Km}}$$

## 2.16 – TRAVAMENTO DO ASFALTO.

Trecho da Rua Maria Ribeiro de Souza (antiga 24) = 10,9 + 8,00 + 8,00 + 8,00

Trecho da Rua Roque Rodrigues dos Santos (antiga 36) = 8,00

**TOTAL = 34,9 + 8 = 42,90 m**

## 3.0 – Drenagem

### 3.1 – SARJETA TIPO 1 - 50 X 5 CM, I = 3 %, PADRÃO DEOP-MG

Trecho da Rua Maria Ribeiro de Souza (antiga 24) = (157,68m + 162,68m) = 320,36 m

Trecho da Rua Roque Rodrigues dos Santos (antiga 36) = (68,00m x 2 lados) = 136,00 m

**TOTAL = 320,36 m + 136,00 m = 456,36 m**

## 4.0 – Urbanização e Obras Complementares

### 4.1 – MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO TIPO B - (12 X 18 X 45) CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO.

Trecho da Rua Maria Ribeiro de Souza (antiga 24) = (157,68m + 162,68) = 320,36 m

Trecho da Rua Roque Rodrigues dos Santos (antiga 36) = (68,00m x 2 lados) = 136,00 m

**TOTAL = 320,36 m + 136,00 m = 456,36 m**

### 4.2 – PASSEIOS DE CONCRETO E = 8 CM, FCK = 15 MPA PADRÃO PREFEITURA

Trecho da Rua Maria Ribeiro de Souza (antiga 24) = 70,00m x 2,88m = 201,60 m<sup>2</sup>

Obs: Existem 250,36m x 2,88m = 719,13 m<sup>2</sup> de Passeios já executados.

Trecho da Rua Roque Rodrigues dos Santos (antiga 36) = Não será executado nesse convênio.

**TOTAL = 201,60 m<sup>2</sup>**

### 4.3 – RAMPA PARA ACESSO DE DEFICIENTE, EM CONCRETO SIMPLES FCK = 25 MPA, DESEMPENADA, COM PINTURA INDICATIVA, 02 DEMÃOS

Trecho da Rua Maria Ribeiro de Souza (antiga 24) = 04 unidades

Trecho da Rua Roque Rodrigues dos Santos (antiga 36) = Não será executado nesse convênio.

**TOTAL = 04 unidades**

**Obs.:** As Rampas para acesso de deficiente em alguns trechos das ruas serão executadas futuramente, depois da execução dos passeios. Haverá somente rebaixamento do meio-fio em pontos pré-determinados (vide projeto), em função da não existência de passeios no trecho. Quando da execução das rampas as mesmas seguirão rigorosamente a NBR9050.

### 4.4 - PISO PODOTATIL

Piso podotátil a ser adquirido na Rua antiga 24 = Comprimento x 2 lados x largura do piso

$$143,25 \times 0,40 = \boxed{57,30 \text{ m}^2}$$

$$138,25 \times 0,40 = \boxed{55,30 \text{ m}^2}$$

$$\boxed{57,30 + 55,30 = 112,60\text{m}^2}$$

### 4.5 - ESCAVAÇÃO PARA EXECUÇÃO PISO PODOTATIL

Escavação para execução de piso podotátil em calçada já existente.



Trecho da Rua Maria Ribeiro de Souza (antiga 24) =  $249,73 \times 0,40 = \boxed{99,88 \text{ m}^2}$

## 5.0 – Sinalização Viária

### 5.1 - PINTURA ACRILICA, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E FAIXAS DE PEDESTRES (BRANCA/AMARELA)

Trecho da Rua Maria Ribeiro de Souza (Rua antiga 24) =

(Largura da faixa menor x comprimento de cada faixa menor x quant. de faixas )

$0,40 \times 3,00 \times 16 = 19,20 \text{ m}^2$

(largura da faixa maior x comprimento faixa maior x quantidade de faixas)

$0,40 \times 7,00 \times 4,00 = 11,20 \text{ m}^2$

Pintura faixa maior + faixa menor

$19,20 + 11,20 = \boxed{30,40 \text{ m}^2}$

Trecho da Rua Roque Rodrigues dos Santos (antiga 36) = **NÃO HAVERÁ SINALIZAÇÃO NESTE TRECHO**

### 5.2 FORN. E IMPLANTAÇÃO PLACA SINALIZ. SEMI-REFLETIVA CONF. INDICAÇÃO EM PROJETO DE SINALIZAÇÃO (placas de pare)

Trecho da Rua Maria Ribeiro de Souza (antiga 24) =  $A=6 \times (0,25 \times 0,25) / 2 = \boxed{0,38 \text{ m}^2}$

### 5.3 - MASTRO SIMPLES GALV, C/ LUVA DE REDUCAO, DN 1 1/2" X 3,00M

Trecho da Rua Maria Ribeiro de Souza (antiga 24) = 02 unidades

Pirapora, 15 de junho de 2016.

---

Rodrigo Soares Magalhães  
Engenheiro Civil  
CREA 199060/LP



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAPORA - ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ 23.539.463.0001/21

Rua Antonio Nascimento, 274 - Centro - CEP 39.270-000 - Pirapora/MG

Fone: 0\*\* 38 3740 - 6100

Site: [www.pirapora.mg.gov.br](http://www.pirapora.mg.gov.br) - Email: [licitacao@pirapora.mg.gov.br](mailto:licitacao@pirapora.mg.gov.br)

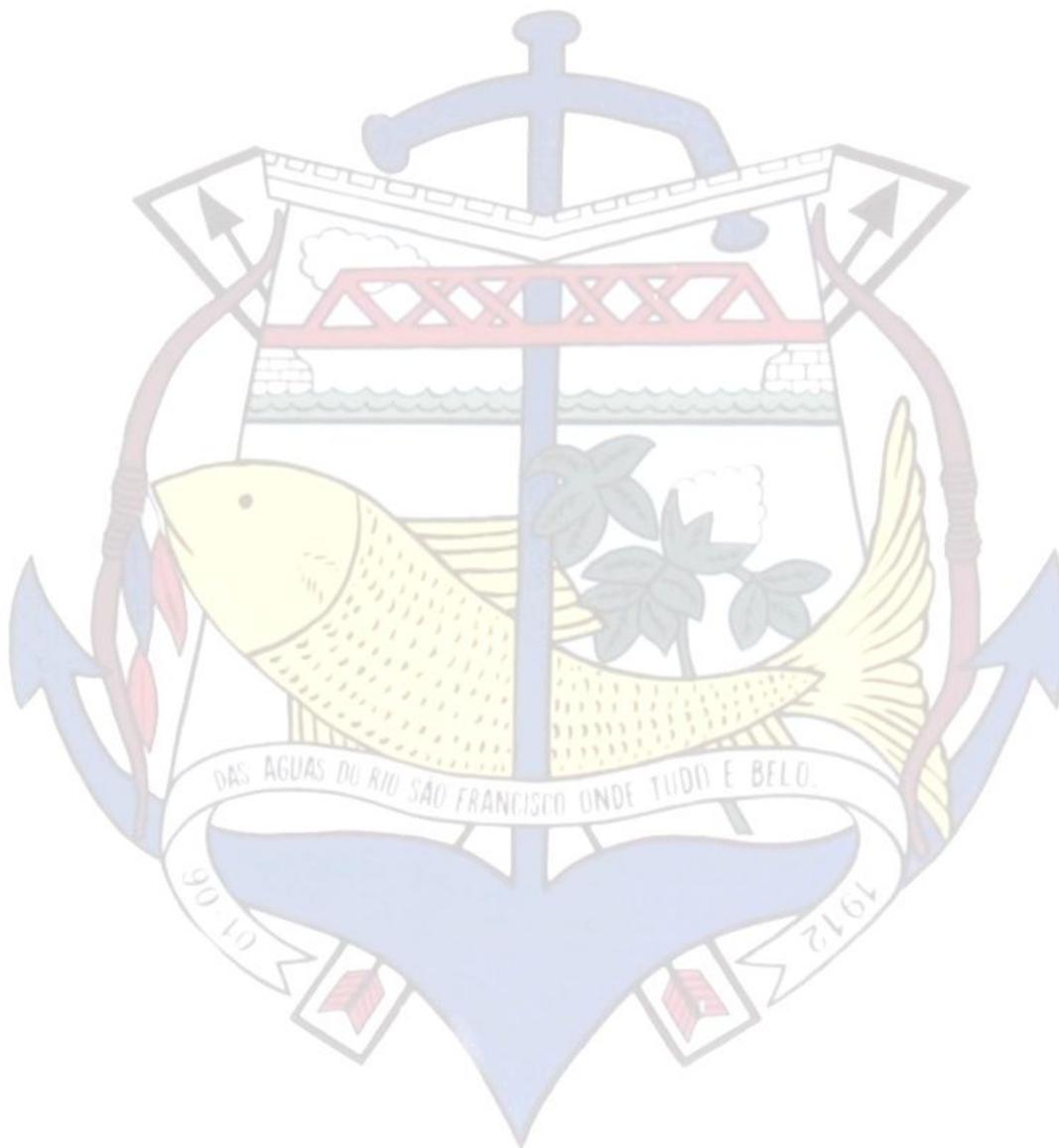


## ANEXO VIII

### CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

Disponível no site da Prefeitura M. de Pirapora: [www.pirapora.mg.gov.br](http://www.pirapora.mg.gov.br) – Link: Licitações

DOCUMENTO A SER ENTREGUE NO ENVELOPE N° 02 PROPOSTA DE PREÇOS





PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAPORA - ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ 23.539.463.0001/21

Rua Antonio Nascimento, 274 - Centro - CEP 39.270-000 - Pirapora/MG

Fone: 0\*\* 38 3740 - 6100

Site: [www.pirapora.mg.gov.br](http://www.pirapora.mg.gov.br) - Email: [licitacao@pirapora.mg.gov.br](mailto:licitacao@pirapora.mg.gov.br)

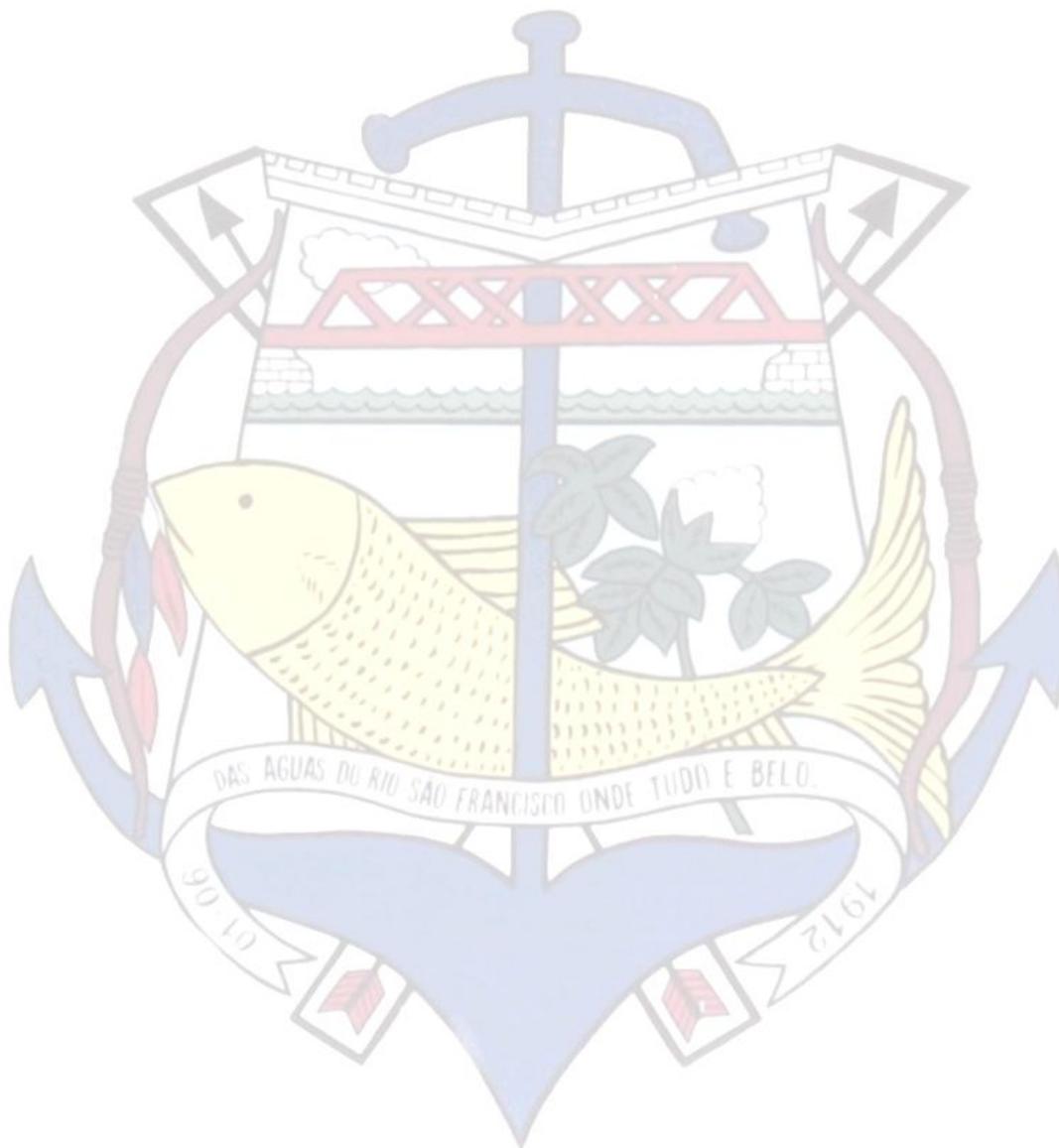


## ANEXO IX

### PLANILHA DE CUSTOS

Disponível no site da Prefeitura M. de Pirapora: [www.pirapora.mg.gov.br](http://www.pirapora.mg.gov.br) – Link: Licitações

DOCUMENTO A SER ENTREGUE NO ENVELOPE N° 02 PROPOSTA DE PREÇOS





PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAPORA - ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ 23.539.463.0001/21

Rua Antonio Nascimento, 274 - Centro - CEP 39.270-000 - Pirapora - MG

Fone: 0\*\* 38 3740 - 6100

Site: [www.pirapora.mg.gov.br](http://www.pirapora.mg.gov.br) - Email: [licitacao@pirapora.mg.gov.br](mailto:licitacao@pirapora.mg.gov.br)

## ANEXO X

### MINUTA DE CONTRATO

**CONTRATO QUE ENTRE SI FAZEM O MUNICÍPIO DE PIRAPORA - MG E A EMPRESA \_\_\_\_\_, para a PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA COM PMF DE TRECHOS DAS RUAS MARIA RIBEIRO DE SOUZA E ROQUE RODRIGUES DOS SANTOS - BAIRRO SÃO JOÃO, NO MUNICÍPIO DE PIRAPORA/MG.**

#### **CLÁUSULA I - PARTES E FUNDAMENTO**

1.1 São partes contratantes o MUNICÍPIO DE PIRAPORA - MG, de ora em diante denominado PREFEITURA, com sede nesta cidade, à Rua Antonio Nascimento nº 274, Centro, CNPJ/MF nº 23.539.463/0001-21 e a empresa \_\_\_\_\_ de ora em diante denominada CONTRATADA, estabelecida à \_\_\_\_\_, inscrita sob o CNPJ nº \_\_\_\_\_, através de seus representantes no final nomeados.

1.2 O presente contrato tem por fundamento a Tomada de Preços 012/2016, homologada pelo Senhor Prefeito Municipal, em \_\_\_\_\_, conforme despacho do Processo nº076/2016.

#### **CLÁUSULA II - OBJETO DO CONTRATO. REGIME LEGAL.**

2.1 O objeto do presente contrato é a **PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA COM PMF DE TRECHOS DAS RUAS MARIA RIBEIRO DE SOUZA E ROQUE RODRIGUES DOS SANTOS - BAIRRO SÃO JOÃO, NO MUNICÍPIO DE PIRAPORA/MG.**

2.2 O presente contrato se rege pelas normas gerais da Lei Federal nº 8.666, de 21 de junho de 1993, com suas alterações, no que forem aplicáveis Lei Federal nº 8.880, de 27 de maio de 1994, Lei Estadual 13.994, de 18 de setembro de 2001, do Edital e sua Especificação Particular.

#### **CLÁUSULA III - PREÇOS, MEDIÇÕES, PAGAMENTO E REAJUSTAMENTO**

3.1 A PREFEITURA pagará à CONTRATADA pelos trabalhos executados, os preços constantes da Planilha "Quadro de Quantidades e Preços Unitários", acostada do Processo nº 076/2016, que fica fazendo parte integrante do presente contrato.

3.2 Os preços unitários são inalteráveis e incluem todos os custos, diretos e indiretos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais e constituem a única remuneração pela execução dos trabalhos contratados.

3.3 Quando, na execução dos serviços contratados, ocorrer necessidade de trabalho não previsto na planilha, o pagamento correspondente observará o preço unitário composto pela PREFEITURA, em nível do mês de referência da proposta, incorporado ao contrato mediante Termo de Aditamento.

3.4 Quando ocorrerem trabalhos mecanizados de pequena monta não previsto, ou imposto por comprovada situação de emergência, mas previamente autorizado pela PREFEITURA, o valor a aplicar, irremediável, será o da tabela para Aluguel de Máquina da PREFEITURA, em vigor no mês da medição, na qual deva ser incluído.

3.5 A CONTRATADA não terá direito ao pagamento de trabalhos que executar sem prévia ordem ou autorização escrita, nem, em qualquer hipótese, por pessoal ou equipamento paralisado.

Medição: Dos trabalhos executados pela CONTRATADA serão processadas medições parciais mensais, conforme cronograma físico financeiro, devendo a CONTRATADA apresentar, através de Nota Fiscal, fatura correspondente ao crédito que lhe tenha sido reconhecido.



Pagamento: O pagamento do valor de cada medição poderá ser feito em até 30 dias após a efetivação da referida medição e emissão da nota fiscal, através de transferência bancária. Para tanto, a empresa contratada deverá informar os dados bancários no corpo da nota fiscal emitida.

3.6 As faturas apresentadas deverão estar acompanhadas de cópias autenticadas das guias de recolhimento do INSS, FGTS e ISS, relativas aos serviços prestados no mês imediatamente anterior, bem como de certidão comprobatória de regularidade da CONTRATADA perante o INSS e FGTS.

3.7 Os pagamentos que ocorrerem durante o mês subsequente ao mês da medição não estão sujeitos a atualização financeira.

#### **CLÁUSULA IV - VALOR E DOTAÇÃO**

4.1 O valor deste contrato é de R\$ (\_\_\_\_\_).

4.2 As despesas decorrentes do presente contrato correrão a conta da Dotação Orçamentária nº XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX, da PREFEITURA, para o corrente exercício financeiro.

#### **CLÁUSULA V - CRITÉRIO DE REAJUSTAMENTO**

5.1- Conceder-se-á reajuste de preços após o decurso de prazo de um (01) ano, contado do mês a que se refere à proposta, considerada a variação dos Índices de Custos da Construção da - INCC - Fundação Getúlio Vargas, publicados pela Revista Conjuntura Econômica, entre o mês de referência da proposta e o da respectiva medição.

#### **CLÁUSULA VI - DOS PRAZOS DE VIGÊNCIA DO CONTRATO E DE EXECUÇÃO DAS OBRAS**

6.1 O prazo de execução das obras é estabelecido em 02 (dois) meses consecutivos, contado a partir do dia subsequente ao da entrega, pela PREFEITURA, da ordem de início e na forma do cronograma apresentado pela CONTRATADA em sua proposta.

6.2 O prazo para início da execução das obras é de 10 (dez) dias, computados pelo mesmo modo.

6.3 O prazo de execução a que se refere a sub-cláusula anterior é passível de alteração se ocorrer algum dos seguintes motivos (Lei nº 8.666, de 21.06.93, art. 57, § 1º):

6.3.1 Alteração do projeto ou das especificações pela PREFEITURA;

6.3.2 Superveniência de fato excepcional e imprevisível, estranho à vontade das partes, que altere fundamentalmente as condições de execução do contrato;

6.3.3 Interrupção da execução do contrato ou diminuição do ritmo de trabalho, por ordem da PREFEITURA e conveniência administrativa;

6.3.4 Aumento das quantidades inicialmente previstas no contrato, nos limites legalmente permitidos;

6.3.5 Impedimento de execução do contrato, por fato ou ato de terceiro, reconhecido pela PREFEITURA, em documento contemporâneo à sua ocorrência;

6.3.6 Omissão ou atraso de providência a cargo da PREFEITURA, inclusive quanto aos pagamentos previstos de que resulte, diretamente, impedimento ou retardamento na execução do contrato, sem prejuízo das sanções legais aplicáveis aos responsáveis.

6.3.7 Observadas as disposições anteriores desta Cláusula, o contrato terá vigência de 02 (dois) meses, contados a partir da assinatura da ordem de serviço.

#### **CLÁUSULA VII - ALTERAÇÃO CONTRATUAL**

7.1 O presente contrato poderá ser alterado, observado o disposto no art. 65 da Lei Federal nº 8.666/93.



7.2 A alteração de quantitativo, acréscimo ou redução, só será autorizada e considerada posteriormente na medição, após aprovação da Secretaria M. de Projetos e Obras, à vista de justificativa técnica e econômica, observado o limite legal.

#### **CLÁUSULA VIII – EQUIPAMENTO**

8.1 A CONTRATADA se obriga a colocar no canteiro da obra, em bom estado de funcionamento, o equipamento relacionado em sua proposta, na época prevista para o seu funcionamento e segundo o cronograma de utilização de equipamento.

8.2 O equipamento poderá ser retirado do canteiro da obra, somente após o término de sua utilização ou quando houver autorização escrita da PREFEITURA.

8.3 A PREFEITURA poderá determinar à CONTRATADA o reforço do equipamento ou substituição de unidade defeituosa, caso venha a constatar que o mesmo é insuficiente para dar aos trabalhos o andamento previsto.

#### **CLÁUSULA IX - FISCALIZAÇÃO E ACOMPANHAMENTO**

9.1 O acompanhamento e a fiscalização deste Contrato, assim como o recebimento e conferência dos serviços prestados, serão realizados pela Secretaria Municipal de Projetos e Obras.

Parágrafo Primeiro - O Engenheiro Civil \_\_\_\_\_ do município de Pirapora atuará como gestor e fiscalizador da execução do objeto contratual.

Parágrafo Segundo - O acompanhamento e a fiscalização de que trata esta cláusula não excluem nem reduzem a responsabilidade da CONTRATADA pelo correto cumprimento das obrigações decorrentes deste contrato.

9.2 O acompanhamento e a fiscalização da execução do contrato poderão ser complementados por serviços de apoio de empresa consultora contratada pela PREFEITURA para este fim.

9.3 A empresa contratada para este fim será responsável pelo acompanhamento, controle tecnológico e geométrico dos serviços. O Responsável Técnico da CONTRATADA emitirá, quando da medição final, documento declaratório da qualidade dos serviços executados, sem prejuízo da responsabilidade da CONTRATADA.

9.4 A PREFEITURA exercerá a fiscalização dos controles tecnológicos e geométricos dos serviços, podendo, para este fim, utilizar as instalações e instrumentos técnicos da própria CONTRATADA.

#### **CLÁUSULA X - OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

10.1 Providenciar a instalação, junto à obra, de tapumes, barracões para depósito e equipamentos necessários e suficientes à boa execução dos trabalhos.

10.2 Manter vigilância permanente no canteiro da obra.

10.3 Responsabilizar-se, até o recebimento definitivo da obra pela proteção e conservação de toda a parte executada.

10.4 Executar, imediatamente, por iniciativa própria ou solicitação da fiscalização, os reparos que se fizerem necessários nos serviços e obras executados.

10.5 Permitir e facilitar a fiscalização da PREFEITURA, a inspeção das obras ou serviços no horário normal de trabalho, prestando todas as informações solicitadas por ela.

10.6 Providenciar a colocação de placas, conforme modelos fornecidos pela PREFEITURA, nos locais indicados pela fiscalização da PREFEITURA.

10.7 Informar à fiscalização da PREFEITURA a ocorrência de quaisquer atos, fatos ou circunstâncias que possam atrasar ou impedir a conclusão da obra ou serviço dentro do prazo previsto no cronograma, sugerindo as medidas adequadas.

10.8 Responsabilizar-se pela qualidade, resistência e estabilidade dos serviços que executar, respondendo pela exatidão dos estudos, cálculos e projetos, sejam eles fornecidos ou não pela PREFEITURA.

10.9 Responsabilizar-se civilmente pela obra e manter em seu quadro permanente o Responsável Técnico respectivo.

10.10 Zelar pela total segurança dos operários e de terceiros no perímetro da obra.



10.11 Responsabilizar-se pelo pagamento de encargos fiscais, tributários, previdenciários, civis e trabalhistas, resultantes da contratação das obras e serviços, bem como pelo registro de contrato junto ao CREA/MG.

10.12 Adquirir na PREFEITURA, na Diretoria gestora do contrato, o Diário de Obra, que deverá ser preenchido diariamente e mantido em local disponível das obras ou serviços.

10.13 Fornecer todos e quaisquer laudos, ensaios e controles tecnológicos que sejam exigidos pela fiscalização da PREFEITURA e pelas normas técnicas pertinentes, sem ônus para a PREFEITURA.

10.14 Providenciar, junto aos órgãos competentes, por sua conta exclusiva, a aprovação das licenças necessárias a sua execução da obra.

10.15 Encaminhar a PREFEITURA, até 5 (cinco) dias após o recebimento da Ordem de Serviço, uma cópia da Anotação de Responsabilidade Técnica da obra no CREA/MG.

10.16 Programar, quando solicitado, visitas ao local da obra em conjunto com a fiscalização da PREFEITURA.

10.17 Manter à frente dos trabalhos, Engenheiro Civil especialmente credenciado para representá-la junto à fiscalização da PREFEITURA, durante toda a jornada diária de trabalho.

10.18 Retirar ou substituir, no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas, qualquer funcionário que não esteja atendendo a contento à fiscalização da PREFEITURA, anotando o fato no Diário de Obra.

10.19 Manter-se nas mesmas condições de habilitação durante toda a vigência do contrato.

#### **CLAUSULA XI - SINALIZAÇÃO**

11.1 A CONTRATADA se obriga a instalar e manter na obra, durante a execução do contrato, sinalização conforme estabelece o Código de Trânsito Brasileiro, nos artigos 88, parágrafo único, 95, § 1º e Resolução nº 561/80 do CONTRAN, ficando responsável por acidente decorrente de sua omissão.

#### **CLAUSULA XII - NOVAÇÃO**

12.1 Toda e qualquer tolerância por parte da PREFEITURA na exigência do cumprimento do presente contrato, não constituirá novação, nem, muito menos, a extinção da respectiva obrigação, que poderá ser exigida qualquer tempo.

#### **CLAUSULA XIII - RECEBIMENTO E MANUTENÇÃO**

13.1 A obra objeto do contrato será recebida pela PREFEITURA, provisoriamente e definitivamente, nos termos do artigo 73, inciso I, “a” e “b”, da Lei Federal nº 8.666/93.

13.2 O prazo do recebimento definitivo não poderá ser superior a 90 (noventa) dias, conforme estabelecido no § 3º do art. 73 da Lei 8.666/93 observada a hipótese prevista no § 4º do mesmo artigo.

#### **CLÁUSULA XIV – SANÇÕES PARA O CASO DE INADIMPLEMENTO**

14.1 O descumprimento de prazo ou de condição do contrato implicará as sanções previstas nos artigos 81 a 88 da Lei Federal nº 8.666/93.

14.2 Durante a execução do contrato, aplicar-se-ão as seguintes multas:

a) 0,3% (três décimos por cento) por dia de atraso, sobre o valor dos serviços previstos no cronograma físico não executados;

b) 0,1% (um décimo por cento) sobre o valor do contrato, por dia de atraso na entrega dos serviços;

14.3 Persistindo os atrasos citados nos subitens anteriores, além do 60º (sexagésimo) dia, o contrato será rescindido.

14.4 As multas de que tratam os itens anteriores são entendidas como independentes.

14.5 A multa será aplicada após autuação, seguida de notificação para defesa, que deverá ser apresentada em até 05 (cinco) dias úteis para decisão final do PREFEITO MUNICIPAL.

As multas deverão ser recolhidas na Tesouraria da PREFEITURA MUNICIPAL.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAPORA - ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ 23.539.463.0001/21

Rua Antonio Nascimento, 274 - Centro - CEP 39.270-000 - Pirapora - MG

Fone: 0\*\* 38 3740 - 6100

Site: [www.pirapora.mg.gov.br](http://www.pirapora.mg.gov.br) - Email: [licitacao@pirapora.mg.gov.br](mailto:licitacao@pirapora.mg.gov.br)

14.6 As demais multas estipuladas no item 14.2, aplicadas após regular processo administrativo, serão descontadas dos pagamentos eventualmente devidos pela Administração ou cobradas judicialmente.

14.7 Não constituirá motivo para aplicação de multa o atraso decorrente de prorrogações compensatórias expressamente concedidas pela PREFEITURA, ou resultante de fato superveniente excepcional e imprevisível, estranho à vontade da CONTRATADA, tais como o estado de calamidade pública, guerra, comoção interna e outros que apresentem as mesmas características.

14.8 As prorrogações de prazo concedidas deverão estar satisfatoriamente fundamentadas através de registro no Diário de Obras realizado pela fiscalização.

#### **CLÁUSULA XV - RESCISÃO**

15.1 Este contrato poderá ser rescindido nos casos previstos no artigo 78 da Lei Federal nº 8.666/93, observadas as disposições contidas nos artigos 79 e 80, da mesma lei.

15.2 Formalizada a rescisão, que vigorará a partir da data de sua comunicação à CONTRATADA, esta entregará a documentação correspondente aos serviços executados que, se aceitos pela Fiscalização, serão pagos pela PREFEITURA, deduzidos os débitos existentes.

#### **CLÁUSULA XVI - FORO**

16.1 Para solução das questões decorrentes deste contrato, elege-se o foro da Comarca de PIRAPORA / MG.

Pirapora - MG, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2016.

PREFEITO MUNICIPAL

CONTRATADA

TESTEMUNHA

TESTEMUNHA



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAPORA - ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ 23.539.463.0001/21

Rua Antonio Nascimento, 274 - Centro – CEP 39.270-000 - Pirapora - MG

Fone: 0\*\* 38 3740 - 6100

Site: [www.pirapora.mg.gov.br](http://www.pirapora.mg.gov.br) - Email: [licitacao@pirapora.mg.gov.br](mailto:licitacao@pirapora.mg.gov.br)

## ANEXO XI

### MODELO DE CREDENCIAL DE VISITA TÉCNICA

#### Ref. TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2016

Pelo presente instrumento credenciamos o Responsável Técnico Sr. \_\_\_\_\_,  
\_\_\_\_\_, inscrito no CPF sob o nº  
\_\_\_\_\_, para representar a empresa \_\_\_\_\_ na Visita  
Técnica da referida Tomada de Preços, que tem como objeto a **PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS  
DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA COM PMF DE TRECHOS DAS RUAS MARIA  
RIBEIRO DE SOUZA E ROQUE RODRIGUES DOS SANTOS – BAIRRO SÃO JOÃO, NO  
MUNICÍPIO DE PIRAPORA/MG**, o qual está autorizado a decidir quaisquer eventualidades que  
possam surgir no referido ato.

(Local e data).

\_\_\_\_\_  
(Nome da Licitante)  
(Representante legal)  
(Reconhecida em cartório)



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAPORA - ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ 23.539.463.0001/21

Rua Antonio Nascimento, 274 - Centro - CEP 39.270-000 - Pirapora - MG

Fone: 0\*\* 38 3740 - 6100

Site: [www.pirapora.mg.gov.br](http://www.pirapora.mg.gov.br) - Email: [licitacao@pirapora.mg.gov.br](mailto:licitacao@pirapora.mg.gov.br)

## ANEXO XII

### DECLARAÇÃO DE ACEITAÇÃO DA RESPONSABILIDADE TÉCNICA

\_\_\_\_\_  
(nome completo do profissional)

CPF no \_\_\_\_\_ CREA no \_\_\_\_\_,

DECLARO ser conhecedor das condições constantes na Tomada de Preços no 012/2016 e que aceito participar da Equipe Técnica da Empresa \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(nome da empresa)

CNPJ no \_\_\_\_\_, para a **PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA COM PMF DE TRECHOS DAS RUAS MARIA RIBEIRO DE SOUZA E ROQUE RODRIGUES DOS SANTOS - BAIRRO SÃO JOÃO, NO MUNICÍPIO DE PIRAPORA/MG**, e que serei o responsável técnico, caso o objeto da licitação venha a ser contratado com a referida empresa.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2016.

\_\_\_\_\_  
assinatura do declarante  
(responsável técnico)