

TR - TERMO DE REFERÊNCIA 41/2026

O QUE SERÁ CONTRATADO?

Item	Código Interno	Descrição	UN	Qtde	Valor Unitário	ValorTotal
1	11400015-1	Fornecimento, transporte e aplicação do Concreto Betuminoso usinado a quente (CBUQ) para aplicação a quente	TN	2500	R\$1.135,50	R\$2.838.750,00
VALOR TOTAL ESTIMADO PARA ESTA CONTRATAÇÃO		R\$2.838.750,00(dois milhões, oitocentos e trinta e oito mil, setecentos e cinquenta reais).				

JUSTIFICATIVA PARA NÃO PARCELAMENTO DA CONTRATAÇÃO

Não se mostra adequada o parcelamento por item, uma vez que o objeto consiste em serviço técnico integrado de engenharia, envolvendo fornecimento de material (CBUQ), transporte, preparo da base, aplicação e compactação.

A fragmentação da contratação poderia gerar incompatibilidades técnicas, falhas na execução, dificuldade de responsabilização e comprometimento da qualidade do pavimento.

Dessa forma, a contratação deverá ocorrer de forma integral, em observância aos princípios da eficiência, economicidade e qualidade do serviço público.

DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

QUAL O MOTIVO DA CONTRATAÇÃO?

A contratação visa garantir a recomposição adequada das vias públicas após intervenções realizadas pelo SAAE Formiga nas redes de abastecimento de água e esgotamento sanitário.

A ausência de recomposição adequada pode gerar riscos à segurança da população, prejuízos à mobilidade urbana, degradação da malha viária e aumento de custos com manutenções corretivas futuras.

NATUREZA E GARANTIA DO SERVIÇO

<p>NATUREZA</p>	<p>O objeto da presente contratação enquadra-se como serviço comum de engenharia, consistente na execução de serviços de recomposição de valas com fornecimento e aplicação de CBUQ.</p> <p>Trata-se de serviço cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos por meio de especificações usuais de mercado, conforme a Lei nº 14.133/2021.</p> <p>A execução não envolve inovação tecnológica, sendo baseada em técnicas amplamente consolidadas na engenharia de pavimentação.</p> <p>A contratação possui natureza não continuada, sendo executada conforme demanda, porém de caráter recorrente.</p>
<p>HAVERÁ GARANTIA DO SERVIÇO?</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Sim. A contratada deverá garantir:</p> <ul style="list-style-type: none"> · qualidade e durabilidade dos serviços executados; · correção de falhas sem ônus adicional; · atendimento às especificações técnicas estabelecidas; <p><input type="checkbox"/> Não.</p>
<p>CRITÉRIOS DE SELEÇÃO</p>	
<p>FORMA DE CONTRATAÇÃO</p>	<p><input type="checkbox"/> Inexigibilidade de licitação, com fundamento no art. 74, , da Lei Federal Nº 14.133/21.</p> <p><input type="checkbox"/> Dispensa de licitação em razão do valor*, com fundamento no art. 75, II, da Lei Federal nº 14.133/21.</p> <p><input type="checkbox"/> Dispensa de licitação, com fundamento no art. 75, , da Lei Federal nº 14.133/21.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Pregão eletrônico.</p>
<p>CRITÉRIO DE JULGAMENTO</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Menor Preço</p> <p><input type="checkbox"/> Maior desconto.</p>
<p>O ORÇAMENTO ESTIMADO É SIGILOSO?</p>	<p><input type="checkbox"/> Sim.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Não.</p>
<p>REQUISITOS DA CONTRATADA</p>	
<p>SERÁ EXIGIDA HABILITAÇÃO TÉCNICA?</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Sim.</p> <p>A CONTRATADA deverá apresentar CREA/CAU (Conselho Regional de Engenharia e Agronomia/ Conselho de Arquitetura e Urbanismo) atualizados em nome da empresa, bem como do(s)</p>

	<p>seu(s) responsável(is) técnico(s), com no mínimo 01 (um) com formação de Engenheiro Civil, não sendo obrigatória a indicação dos demais membros;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Apresentação de atestado de capacidade técnica profissional, em nome do profissional responsável pela empresa ou da própria empresa, com apresentação de CAT (Certidão de Acervo Técnico) referente ao(s) serviço(s) descritos neste Termo de Referência emitido por pessoa jurídica de direito público ou privado, comprovando a execução dos serviços compatíveis em características, quantidades e prazos; • Responsável técnico (RT) com registro ativo no CREA e com atribuições compatíveis; <p><input type="checkbox"/> Não.</p>
HÁ CRITÉRIO DE SUSTENTABILIDADE?	<p><input checked="" type="checkbox"/> Sim.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Destinação adequada de resíduos; • Redução de impactos urbanos; • Execução eficiente evitando retrabalho; <p><input type="checkbox"/> Não.</p>
HÁ RISCOS A SEREM ASSUMIDOS PELA CONTRATADA?	<p><input checked="" type="checkbox"/> Sim. A contratada assumirá riscos relacionados a:</p> <ul style="list-style-type: none"> · execução inadequada dos serviços; · uso de material fora das especificações; · falhas na compactação; · atrasos na execução; <p><input type="checkbox"/> Não</p>
HÁ PREVISÃO DE VISTORIA?	<p><input type="checkbox"/> Sim.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Não.</p>
COMO O SERVIÇO SERÁ PRESTADO?	<p>O serviço será prestado de forma parcelada, conforme demanda do SAAE Formiga, mediante emissão de Autorização de Fornecimento pelo Setor competente, indicando o local da intervenção, o quantitativo estimado e demais orientações necessárias à execução.</p> <p>A contratada deverá executar os serviços no prazo máximo de até 05 (cinco) dias corridos, contados a partir do recebimento da solicitação, no local indicado dentro do município de Formiga/MG.</p>

	<p>A execução dos serviços compreenderá, obrigatoriamente, todas as etapas necessárias à recomposição adequada das valas abertas em vias públicas, decorrentes de intervenções nos sistemas de abastecimento de água e esgotamento sanitário, incluindo o fornecimento, transporte e aplicação de Concreto Betuminoso Usinado a Quente (CBUQ), conforme descrito a seguir:</p> <p>a) Preparação da área e sinalização: A contratada deverá providenciar a sinalização completa do local da intervenção, utilizando cones, placas, fitas zebradas e demais dispositivos necessários, de forma a garantir a segurança de pedestres e veículos. Caso a intervenção não seja concluída no mesmo dia, deverá ser assegurada a sinalização noturna adequada.</p> <p>b) Identificação e segurança: Os veículos utilizados deverão estar devidamente identificados com o nome da contratada e a inscrição “A SERVIÇO DO SAAE FORMIGA”. Os funcionários deverão utilizar uniformes com identificação e equipamentos de proteção individual (EPIs).</p> <p>c) Escavação e preparo da vala: Deverá ser realizada a remoção do solo até a profundidade necessária para a correta execução do serviço. A base deverá ser devidamente regularizada, mediante corte do pavimento existente com serra apropriada, formando figura geométrica definida, com avanço mínimo de 5 cm além da borda da vala.</p> <p>A regularização da base deverá ocorrer em três etapas:</p> <ul style="list-style-type: none">• corte;• pulverização;• compactação, conforme normas técnicas aplicáveis. <p>d) Remoção e destinação de resíduos: Todo o material removido deverá ser retirado, transportado e destinado de forma ambientalmente adequada, incluindo a limpeza e varrição do local após a execução.</p> <p>e) Aplicação da pintura de ligação: Após o preparo da base, deverá ser realizada a aplicação de pintura de ligação nas laterais e fundo da vala, utilizando emulsão asfáltica ou asfalto diluído, garantindo cobertura uniforme e espessura adequada da película.</p> <p>f) Aplicação do CBUQ: O Concreto Betuminoso Usinado a Quente (CBUQ) deverá ser aplicado manualmente, com uso de ferramentas adequadas,</p>
--	---

	<p>iniciando o lançamento pelas bordas em direção ao centro, sendo vedada a aplicação por basculamento, a fim de evitar segregação dos agregados.</p> <p>A espessura mínima da camada deverá ser de 3 (três) centímetros.</p> <p>g) Controle de temperatura: O CBUQ deverá ser aplicado com temperatura entre 105°C e 180°C. A contratada deverá manter termômetro no local para aferição pela fiscalização. Caso a temperatura esteja inferior ao limite mínimo, o material deverá ser substituído sem ônus para o SAAE.</p> <p>h) Compactação: A compactação deverá ser executada por camadas, utilizando equipamentos adequados, como rolo compactador ou placa vibratória, garantindo o correto adensamento e nivelamento do pavimento.</p> <p>Deverá ser previsto pequeno excesso de material para compensar o rebaixamento após compactação, evitando a formação de desníveis ou saliências.</p> <p>i) Controle tecnológico: A fiscalização poderá, a qualquer momento, coletar amostras para verificação do grau de compactação e qualidade da massa asfáltica aplicada, podendo exigir a correção dos serviços executados em desacordo com as especificações.</p> <p>j) Acabamento e liberação: Após a execução, a área deverá ser devidamente limpa, sinalizada e liberada ao tráfego somente após condições seguras de utilização.</p> <p>k) Responsabilidade pela qualidade: A contratada será responsável por refazer, às suas expensas, quaisquer serviços que apresentarem falhas, vícios, deformações ou não conformidades com as especificações técnicas, durante o período contratual.</p> <p>Os serviços deverão ser executados em conformidade com as normas técnicas aplicáveis, especialmente as normas da ABNT pertinentes à pavimentação asfáltica, bem como as boas práticas de engenharia.</p>
--	---

	<p>A execução deverá garantir durabilidade, resistência mecânica, aderência e segurança, assegurando a recomposição adequada do pavimento e a preservação das condições originais da via.</p> <p>- A contratada assumirá todos os custos referente ao transporte e aplicação do material.</p>
LOCAL E HORA DA PRESTAÇÃO DO SERVIÇO	<p>O serviço será prestado no município de Formiga/MG, nos locais indicados pelo Setor de Engenharia do SAAE.</p> <p>A execução ocorrerá conforme demanda, em dias úteis, podendo ocorrer em outros horários quando necessário, mediante solicitação da Administração.</p>
PRAZO, FORMA DE PAGAMENTO E GARANTIA DO CONTRATO	
PRAZO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS	12 (doze) meses.
HAVERÁ POSSIBILIDADE DE PRORROGAÇÃO?	<p><input checked="" type="checkbox"/> Sim, nas hipóteses dos artigos 84 e 111 da Lei Federal nº 14.133/21, <u>desde que o preço seja vantajoso.</u></p> <p><input type="checkbox"/> Não.</p>
FORMA DE PAGAMENTO	<p>Meio: Ordem bancária</p> <p>Onde? Em conta corrente, <u>informada por e-mail</u>, ao Setor de Tesouraria do SAAE Formiga, através do endereço: <u>saaetesouraria@hotmail.com</u></p> <p>Qual o prazo? Em até 10 (dez) dias corridos, após a comprovação da execução dos serviços e entrega da nota fiscal eletrônica*.</p> <p><small>*A nota fiscal deverá ser emitida observando as regras de retenção dispostas na Instrução Normativa RFB nº 1234 de 11 de janeiro de 2012 e Decreto Municipal nº 9961 de 05 de maio de 2023, sob pena de não aceitação por parte desta Autarquia.</small></p>
QUAL A GARANTIA DO CONTRATO?	<p><input type="checkbox"/> X% do valor inicial do contrato.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Não há. Optou-se por não exigir garantia contratual na presente contratação.</p>
GESTÃO E FISCALIZAÇÃO CONTRATUAL	
Todas as atividades relacionadas à gestão e fiscalização do contrato da ARP deste processo licitatório deverão seguir a IN 02/2025 do SAAE Formiga.	

Pela decisão da Diretoria Geral do SAAE Formiga, tais atividades ficarão sob a responsabilidade dos servidores a seguir identificados.

Gestão	Sávio Henrique Cunha de Souza
Fiscalização Técnica	Gustavo da Silva Castro
Fiscalização Administrativa	Wellington Jorge Lasmar
PREVISÃO ORÇAMENTÁRIA	
DADOS ORÇAMENTÁRIOS DA CONTRATAÇÃO	As despesas eventuais decorrentes dos pedidos de fornecimento correrão à conta da seguinte dotação específica para atender a demanda: a) 26.782.0006.6030.3.3.90.39.00 – F/87 – Manutenção de Ruas e Avenidas – Outros serviços de terceiros – Pessoa Jurídica.

Formiga (MG), 02 de junho de 2026.

Elaborado por Sávio Henrique Cunha de Souza
Assessor de obras de engenharia civil
Matrícula 1518