

## TERMO DE REFERÊNCIA

### 1. SECRETARIA SOLICITANTE

1.1. Secretaria de Obras

### 2. OBJETO:

2.1. Contratação de empresa especializada para Pavimentação em Ruas – Recuperação de Trecho de Via com Pavimentação em Paralelepípedo na Avenida José Alves de Andrade, João Dourado – Ba, em atendimento a secretaria municipal de obras de João Dourado/BA, conforme convênio 938015/2022 com o Ministério das Cidades, tendo como gestora a Caixa, contrato de repasse: 1085566-85.

### 3. JUSTIFICATIVA

3.1. O presente certame visa atender as demandas da Secretaria Municipal de Obras que, considerando o potencial e a importância do desenvolvimento para a economia local, busca propiciar a sua população o acesso a melhores condições de infraestrutura.

3.2. A revitalização da pavimentação e urbanização do trecho em questão vai melhorar a qualidade do transporte e de locomoção da população, permitindo o desenvolvimento local integrado.

### 4. DESCRIÇÃO DO OBJETO

RUBRICA	DESCRIÇÃO	VALOR MÁXIMO ACEITAVEL
01	Recuperação de trecho de via com pavimentação em paralelepípedo e passeios externos na Avenida José Alves de Andrade, João Dourado – Ba.	R\$ 488.254,80
02	Recuperação de trecho de via com execução de sub-base em pedra rachão e base em BGS, execução de sistema de drenagem e passeio do canteiro central na Avenida José Alves de Andrade, João Dourado – Ba.	R\$ 128.799,19
Total		R\$ 617.063,99

**4.1.** A licitação terá um lote único. Este lote, no entanto, terá duas fontes de recursos. A fonte 01 custará R\$ 488.254,80 e será custeado pelo recurso proveniente do convênio com contrapartida. A fonte 02 custará R\$ 128.799,19 e terá provimento por meio do recurso próprio do município.

**4.2.** Na imagem têm-se duas regiões:

**4.2.1.** A região 01 com hachuras em forma de “x” compreenderá os seguintes serviços: serviços iniciais à obra (placa, demolição, locação), serviços de movimentação de terra (escavação, transporte de material escavado, regularização e compactação de subleito), serviços de pavimentação (assentamento de guias, pavimentação em paralelepípedo), e serviços de urbanização e sinalização (passeio externos e obras de acessibilidade);

**4.2.2.** A região 02 com hachura em linhas paralelas compreenderá os serviços execução de sub-base em pedra rachão e base em brita graduada, os serviços de drenagem (drenos, caixas de ligação, manilhas e bocas de lobo) e os serviços de urbanização (passeios internos – canteiro central, obras de acessibilidade).

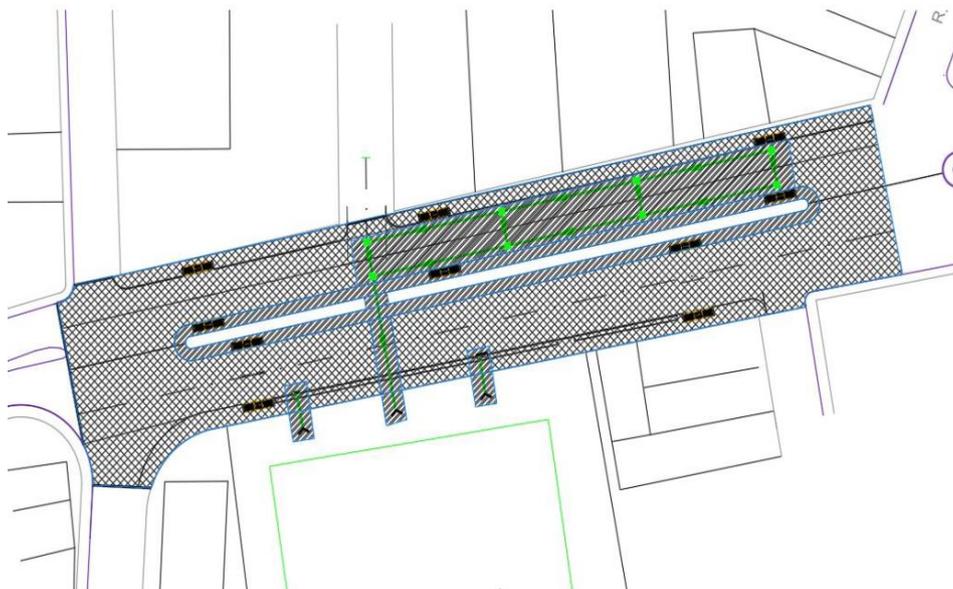


Figura 1 - Divisão dos serviços segundo suas fontes orçamentárias

**4.3.** Fazem parte deste termo de referência:

- 4.3.1.** Planilha orçamentária;
- 4.3.2.** Cronograma Físico-Financeiro;
- 4.3.3.** Crono PLE;
- 4.3.4.** Composição de BDI;
- 4.3.5.** Agrupadores de Eventos;
- 4.3.6.** Memória de cálculos;
- 4.3.7.** Plantas do projeto de urbanização e dispositivos de drenagem;
- 4.3.8.** Memorial descritivo e Especificações;

## **5. REGIME DE EXECUÇÃO DO CONTRATO:**

5.1. Empreitada por preço global

## **6. VALOR MÁXIMO**

6.1. O valor máximo aceitável é de R\$ 617.053,99 (seiscentos e dezessete mil. Cinquenta e três reais e noventa e nove centavos). O custo fora estimado por meio de planilha orçamentária, sendo viabilizada por projetos, visita técnica e levantamentos feitos in loco.

## **7. DA GARANTIA**

7.1. A empresa executora será obrigada a cumprir a garantia legal prevista no código civil e na legislação pertinente.

## **8. RECURSO ORÇAMENTÁRIO:**

8.1. A dotação orçamentária para a contratação para o exercício de 2023 será:

8.1.1. Elemento de despesa:

8.1.1.1. 26.782.0005.1015 – CONSTRUÇÃO, RESTAURAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DE VIAS DE MOBILIDADE URBANA

8.1.2. Fonte de recursos:

8.1.2.1. 4490.51.00 – (1-500-0000) – RECURSOS NÃO VINCULADOS A IMPOSTOS

8.1.2.2. 4490.51.00 – (1-700-0000) – OUTRAS TRANSFERÊNCIAS DE CONVÊNIOS OU INSTRUMENTOS CONGÊNERES

## **9. VIGÊNCIA**

9.1. O Contrato terá validade de até 6 meses, contados da assinatura do contrato ou instrumento similar.

## **10. GESTÃO, FISCALIZAÇÃO E ACOMPANHAMENTO:**

10.1. Atividade exercida de modo sistemático pela Contratante e seus prepostos, objetivando a verificação do cumprimento das disposições contratuais, técnicas e administrativas, em todos os seus aspectos. É competente para pleno e total recebimento do objeto deste Termo, bem como a gestão do seu cumprimento, a Secretaria Municipal solicitante através do titular da pasta e do servidor Cassiano Miller Cardoso Dourado, CPF: 783.157.865-04, como fiscal da execução.

## **11. QUANTO À CAPACITAÇÃO TÉCNICO-PROFISSIONAL E CAPACITAÇÃO TÉCNICO-OPERACIONAL**

**11.1.** A capacitação técnica do(s) profissional(is) e a capacitação técnica operacional da licitante serão comprovadas por meio da apresentação de Certidão(ões) de Acervo Técnico - (CAT) e de atestado(s) fornecido(s) por pessoa(s) jurídica(s) de direito público ou privado identificado, que comprove(m) a aptidão para o desempenho de atividade pertinente e compatível em características, quantidades e prazos com o objeto deste Termo de Referência, referenciando às parcelas de maior relevância e valor significativo da obra:

**11.1.1.** EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS;

**11.1.2.** EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM;

**11.1.3.** EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO;

**11.1.4.** ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO).

**11.2.** Sendo legal a exigência de comprovação da execução de quantitativos mínimos em obras ou serviços com características semelhante, desde que guarde proporção com a dimensão e a complexidade do objeto a ser executado, conforme a súmula 263 do TCU, será exigido quantitativo mínimo de 40% dos quantitativos licitados ou seja:

**11.2.1.** EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS - 1186,448m<sup>2</sup>;

**11.2.2.** EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM - 158,456m<sup>2</sup>;

**11.2.3.** EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO - 10,996m<sup>3</sup>;

**11.2.4.** ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) - 181,4m

## **12. QUANTO AOS PREÇOS E AS COMPOSIÇÕES**

**12.1.** As bases de preços oficiais foram: SINAPI\_BA - 03/2023 - NÃO DESONERADO e ORSE\_SE - 02/2023 e SICRO-Ba - 01/2023. O regime previdenciário previsto para a obra é o NÃO DESONERADO, conforme planilha orçamentária anexa ao processo.

**12.2.** Cada empresa licitante deverá elaborar suas composições de custos incluindo todos os materiais, equipamentos e mão-de-obra que entenderem

necessários para a conclusão do serviço, de acordo com a especificação técnica.

**12.3.** Nos preços cotados deverão estar inclusos os encargos sociais e trabalhistas, todos os equipamentos, instrumentos, ferramentas e máquinas necessários ao desenvolvimento dos trabalhos, enfim, quaisquer outras despesas necessárias à realização dos serviços, bem assim, deduzidos quaisquer descontos que venham a ser concedidos. Os impostos, as taxas, as despesas indiretas e o lucro bruto da licitante deverão estar considerados em item específico-BDI.

**12.4.** A COMPOSIÇÃO DO BDI deverá ser apresentada como parte integrante de suas propostas, segundo a fórmula:

$$BDI.PAD = \left[ \left( \frac{(1+AC+S+R+G) \times (1+DF) \times (1+L)}{(1-CP-ISS-CPRB)} \right) - 1 \right]$$

ONDE: AC: Administração Central; SG: Seguros e Garantias; R: Risco; DF: Despesas Financeiras; L: Lucro; e I: Impostos (Itens 6, 7 e 8).

**12.5.** O valor do BDI proposto não poderá superar aos percentuais indicados no Acórdão TCU nº. 2622/2013. para o tipo de obra “Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas”:

Itens	Siglas	% Adotado	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Administração Central	AC	3,80%	3,80%	4,01%	4,67%
Seguro e Garantia	SG	0,32%	0,32%	0,40%	0,74%
Risco	R	0,50%	0,50%	0,56%	0,97%
Despesas Financeiras	DF	1,02%	1,02%	1,11%	1,21%
Lucro	L	6,64%	6,64%	7,30%	8,69%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%	3,65%	3,65%	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	3,25%	0,00%	2,50%	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%	0,00%	4,50%	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI	21,06%	19,60%	20,97%	24,23%

**12.6.** Observação: A parcela I deverá considerar os valores de PIS, CONFINS e ISS.

**12.7.** Na composição do BDI, o percentual de ISS deverá ser compatível com a legislação tributária do município de João Dourado, onde serão prestados os serviços previstos da obra, observando a forma de definição da base de

cálculo do tributo e, sobre esta, a respectiva alíquota do ISS, que será um percentual proporcional entre o limite máximo de 5% estabelecido no art. 8º, inciso II, da LC nº 116/2003 e o limite mínimo de 2% fixado pelo art. 88 do Ato das Disposições Constitucionais Transitórias. No entanto, a Lei Municipal Nº 397 de 23 de dezembro de 2009, alterada pela lei complementar 001/2017, artigo 111, afirma que “a base de cálculo do imposto é o preço do serviço”. E no §3º, afirma que “Poderá o contribuinte optar pela redução simplificada da base de cálculo prevista no §2º deste artigo, adotando o percentual de 35% (trinta e cinco por cento) da base de cálculo do serviço a título de dedução do valor dos materiais fornecido pelo prestador, sem necessidade de comprovação junto ao Fisco. Isto significa que o percentual do serviço que deverá ser considerado como base de cálculo para o referido tributo deverá ser 65% (sessenta e cinco por cento). A alíquota está fixada em 5%, conforme tabela II, Anexo II da referida lei.

**12.8.** As empresas licitantes optantes pelo Simples Nacional deverão apresentar os percentuais de ISS, PIS e COFINS discriminados na composição do BDI que sejam compatíveis com as alíquotas a que a empresa está obrigada a recolher, previstas no Anexo IV da Lei Complementar n. 123/2006, bem como que a composição de encargos sociais não inclua os gastos relativos às contribuições que essas empresas estão dispensadas de recolhimento (Sesi, Senai, Sebrae etc.), conforme dispõe os art.13, §3º, da referida Lei Complementar.

**12.9.** Será incidente a taxa de BDI especificada no orçamento-base da licitação para os serviços novos incluídos por meio de aditivos contratuais, sempre que a taxa de BDI adotada pela contratada for injustificadamente elevada, com vistas a garantir o equilíbrio econômico-financeiro do contrato e a manutenção do percentual de desconto ofertado pelo contratado, em atendimento ao art. 37, inciso XXI, da Constituição Federal.

### **13. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO:**

**13.1.** O pagamento decorrente da prestação serviços, objeto deste Termo, será efetuado em até 30 (trinta) dias após o recebimento da Nota Fiscal/Fatura, devidamente acompanhada das certidões de regularidade junto às Fazendas Federal, Estadual e Municipal, ao FGTS, Seguridade Social e Regularidade Trabalhista Vigente;

**13.2.** Os pagamentos à contratada somente serão realizados mediante a efetiva prestação dos serviços nas condições estabelecidas, que serão comprovados através de boletins de medições, emitidos pelo fiscal da obra;

**13.3.** Para emissão das medições será exigida a entrega dos diários de obra referentes ao período;

**13.4.** O Servidor responsável pelo recebimento, identificando qualquer divergência da nota fiscal/fatura, deverá devolvê-la à Contratada para que sejam feitas as correções necessárias, sendo que o prazo estipulado acima

será contado somente a partir da reapresentação do documento, desde que devidamente sanado o vício;

**13.5.** Nenhum pagamento será efetuado enquanto estiver pendente de liquidação qualquer obrigação por parte da Contratada, sem que isso gere direito a alteração de preços, correção monetária, compensação financeira ou paralisação da execução do objeto deste edital.

**13.6.** Todo pagamento que vier a ser considerado contratualmente indevido será objeto de ajuste nos pagamentos futuros ou cobrados da Contratada.

**13.7.** Para primeira medição será exigido a ART de execução, referente ao contrato e a placa da obra.

#### **14. CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO:**

**14.1.** Os serviços serão recebidos da seguinte forma:

**14.1.1.** Provisoriamente: de posse da proposta respectiva, serão recebidos os serviços para verificação de especificações, quantidade, qualidade, prazos, preços, e outros dados pertinentes constantes neste Termo de Referência e, encontrada alguma irregularidade, será fixado prazo máximo de 05 (cinco) dias corridos para sua correção.

**14.1.2.** Definitivamente: após recebimento provisório, será realizada conferência dos serviços e, estando de acordo como serviço, será efetivado o recebimento definitivo, com assinatura no documento auxiliar da NF-e (Danfe) ou nas vias da Nota Fiscal.

**14.2.** O recebimento definitivo não eximirá o prestador de suas responsabilidades, nem invalidará ou comprometerá qualquer reclamação que a Secretaria Solicitante venha a fazer, baseada na existência de serviço inadequado para uso.

**14.3.** Na hipótese de os serviços apresentar irregularidade não sanada, será reduzido, a termo, o fato e encaminhado à autoridade competente, para procedimentos necessários.

**14.4.** No caso de não entrega, prestação inadequada ou em desacordo a este Termo, a Secretaria solicitante fará um comunicado interno para o setor de Licitações informando as irregularidades encontradas. Após isso, a contratada estará sujeita às penalidades conforme disposto nas Leis 8.666/1993, 10.520/2002 e Decreto 10.024/2019.

#### **15. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA:**

**15.1.** Responsabilizar-se por todas as obrigações e encargos decorrentes das relações de trabalho com os profissionais contratados, previstos na legislação vigente, sejam de âmbito trabalhista, previdenciário, social, securitários, bem como com as taxas, impostos, frete e quaisquer outros que

incidam ou venham a incidir sobre o objeto deste Termo de Referência.

**15.2.** Indenizar o município por todo e qualquer dano decorrente, direta e indiretamente, da entrega ou da prestação de serviços, por culpa ou dolo de seus empregados ou prepostos.

**15.3.** Cumprir fielmente as exigências deste Termo de Referência.

**15.4.** Manter-se durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, com todas as condições de habilitação e qualificação exigidas nas Leis 8.666/93, 10.520/02 e Decreto 10.024/2019.

## **16. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE:**

**16.1.** Notificar a CONTRATADA sobre qualquer irregularidade encontrada na efetiva prestação dos serviços, fixando prazo para corrigi-la;

**16.2.** Efetuar os pagamentos devidos à CONTRATADA nas condições estabelecidas;

**16.3.** Fiscalizar a prestação dos serviços, o que não fará cessar ou diminuir a responsabilidade da CONTRATADA pelo perfeito cumprimento das obrigações estabelecidas, nem por quaisquer danos, inclusive quanto a terceiros, ou por irregularidades constatadas;

**16.4.** Rejeitar todo e qualquer produto/serviço em desconformidade com as especificações deste termo de referência;

**16.5.** Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato, por intermédio de servidor designado por este, devendo anotar em registro próprio todas as ocorrências relacionadas à referida execução, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou dos defeitos detectados e comunicar, antes de expirada a vigência do contrato, as irregularidades apuradas aos superiores e aos órgãos competentes, caso as decisões e medidas corretivas ou sancionatórias a serem adotadas se situem fora do seu âmbito de competência.

## **17. PENALIDADES**

**17.1.** A CONTRATADA, deixando de entregar os documentos exigidos, apresentando documentação falsa, ensejando o retardamento da execução do contrato, comportando-se de modo inidôneo ou cometendo fraude fiscal, ficará impedido de licitar e contratar com o município e se for o caso, será descredenciado do Cadastro Geral de Fornecedores do Município, pelo prazo de até 05 (cinco) anos, bem como declarado inidôneo, sem prejuízo das multas previstas neste Termo de Referência e demais cominações legais.

**17.2.** Ficam estabelecidos dos seguintes percentuais de multas, aplicáveis

quando houver descumprimento contratual:

- 17.3.** 0,5% (zero vírgula cinco por cento) por dia de atraso na prestação do serviço, ou por atraso no cumprimento de obrigação contratual ou legal, limitada ao valor total até o 30o (trigésimo) dia, calculados sobre o valor total dos serviços constantes na Nota de Empenho.
- 17.4.** 15% (quinze por cento) sobre o valor total da contratação, na hipótese da CONTRATADA injustificadamente desistir do contrato ou der causa a sua rescisão, bem como nos demais casos de descumprimento contratual, quando o município, em face da menor gravidade do fato e mediante motivação da autoridade superior, poderá reduzir o percentual da multa a ser aplicada.
- 17.5.** O valor das multas aplicadas, após regular o processo administrativo, será descontado dos pagamentos devidos pelo Contratante.
- 17.6.** As sanções previstas, face à gravidade da infração, poderão ser aplicadas cumulativamente como previstas nas Leis Federais nº. 10.520/2002, 8.666/93 e Decreto 10.024/2019, após regular processo administrativo em que se garantirá a observância dos princípios do contraditório e da ampla defesa.

## **18. RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO TERMO DE REFERÊNCIA**

- 18.1.** Secretaria Municipal de Obras.

João Dourado, 26 de junho de 2023.

---

Paulo Cefas Nunes Dourado

Secretário de Obras