



ANEXO I

CONCORRENCIA PUBLICA PRESENCIAL Nº 006/2024

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR E TERMO DE REFERENCIA

O presente Estudo Técnico Preliminar – ETP tem como objetivo avaliar alternativas de contratação pública de empresa especializada em serviços de engenharia, para "EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO SÃO MATHEUS, 2ª ETAPA, NO MUNICIPIO DE ARENAPOLIS-MT", COM ESPECIFICAÇÕES DETALHADA NO PROJETO BASICO E PLANILHAS NO ANEXO I DO EDITAL, servindo como base para a elaboração do Termo de Referência, de acordo com o Artigo 18 da Lei Federal nº 14.133/2021 e o **Termo de Convênio Nº 1611/2024-SINFRA**.

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE:

- 1.1. O propósito da presente licitação é contratar uma empresa especializada em serviços de engenharia para a "EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO SÃO MATHEUS, 2ª ETAPA, NO MUNICIPIO DE ARENAPOLIS-MT", COM ESPECIFICAÇÕES DETALHADA NO TERMO DE CONVENIO Nº 1611/2024/SINFRA E NO PROJETO BASICO E PLANILHAS NO ANEXO I E II DO EDITAL.
- 1.2. Este empreendimento é de interesse público e, portanto, está sob responsabilidade da Administração. Deve ser conduzido de acordo com o Projeto Básico, Executivo, Termo de Referência e as normativas locais, a fim de assegurar sua adequada orientação e execução.
- 1.3. O projeto de Pavimentação Asfáltica tem por objetivo a definição da seção transversal do pavimento, fixação do tipo de pavimento, definindo as camadas componentes, os quantitativos de serviços e a distribuição dos materiais a serem utilizados, de formas a obter uma estrutura de pavimento com capacidade para suportar as cargas geradas pelo tráfego, a um menor custo econômico, e em condições de conforto e segurança para os usuários, num período de projeto de 10anos, com reparos contínuos a cada 5 anos ou menos, conforme condições locais.





- 1.4. Esta obra de pavimentação reveste-se de extrema necessidade do município para garantir segurança, melhorar a trafegabilidade e valorização do comércio em processo decrescimento. Assim sendo, entendemos ser perfeitamente justificável a liberação dos recursos pleiteados, para que o município possa fazer a pavimentação e melhorar a infra estrutura urbana do município de Arenápolis/MT.
- 1.5. As vias urbanas a serem pavimentadas compreendem os seguintes trechos da sede do município de Arenápolis/MT: Rua Jânio Quadros, Rua Alagoas, Rua Tancredo Neves T1 e T2, Rua Pedro Antônio de Barros-T1 e T2, Rua Antônio de França -T1 e T2, Rua Higinio de Souza T1 e T2, Rua A, Rua Carlos Drumond de Andrade—T1a T4, Rua Izaias Pereira de Almeida— T1 a T6, Rua Leonideo V. B. Sampaio —T1 a T6 e Rua Alinor Gomes da Silva T1e T2.
- 1.6. As vias urbanas projetadas para implantação do pavimento Asfáltica alcançando uma área total de 33.075,83 m², no Município de Arenápolis-MT.
- 1.7. Como o Município de Arenápolis não dispõe de corpo técnico suficiente para a realização do empreendimento por execução direta, será necessária a contratação de uma empresa especializada para realização dos serviços, razão pela qual se propõe a presente proposta de contratação.

2. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

2.1. A contratação pretendida está prevista no Plano de Contratações anual do município estando assim alinhada com o planejamento desta Administração.

3. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

3.1. As obras e serviços de arquitetura e engenharia são todas as atividades estabelecidas, por força de lei, como privativa das profissões de arquiteto e engenheiro que implica intervenção no meio ambiente por meio de um conjunto harmônico de ações que, agregadas, formam um todo que inova o espaço físico da natureza ou acarreta alteração substancial das características originais de bem imóvel, nos termos do que estabelece o art. 6º, inciso XII, da Lei Federal nº 14.133/2021.





- 3.2. Nesta contratação os serviços serão prestados por empresa especializada no ramo, devidamente regulamentada e autorizada pelos órgãos competentes, em conformidade com a legislação vigente e padrões de sustentabilidade exigidos nesse instrumento e no futuro Termo de Referência.
- 3.3. Para a presente contratação será elaborado Projeto Básico com os elementos necessários e suficientes, com nível de precisão adequado para definir e dimensionar a obra, que assegure a viabilidade técnica e o adequado tratamento do impacto ambiental do empreendimento, de modo a possibilitar a avaliação do custo da obra e a definição dos métodos e do prazo de execução.
- 3.4. Esta concorrência terá por fundamento legal o regramento disposto no art. 2º, inciso VI da Lei n. 14.133/2021;
- 3.5. A contratação será realizada por meio de licitação, na modalidade **Concorrência**, na sua forma presencial conforme disposto no art. 28, inciso I, e art. 176, inciso II da Lei nº. 14.133/2021 (Nova Lei de Licitações), com critério de **julgamento por menor preço global**, nos termos dos artigos 6º, inciso XXXVIII, 17, § 2º, e 34, todos da Lei nº 14.133/2021.
- 3.6. O regime de execução da obra será o de empreitada por preço global.
- 3.7. Para prestação dos serviços pretendidos os eventuais interessados deverão comprovar que atuam em ramo de atividade compatível com o objeto da licitação, bem como apresentar os seguintes documentos a título qualificação técnica, nos termos do art. 62, inciso II, da Lei Federal nº 14.133/2021:
- a) Certificado de registro (pessoa jurídica): comprovar registro no Conselho de Arquitetura e Urbanismo (CAU) ou Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA).
- b) Certificado de registro (pessoa física): comprovar registro no Conselho de Arquitetura e Urbanismo (CAU) ou Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA) de todos os profissionais técnicos que participarão na condução dos serviços contratados, devendo constar no mínimo um Engenheiro Civil ou Arquiteto e Urbanista.
- c) Capacidade operacional (pessoa jurídica): atestado (s) de capacidade técnica, emitido por pessoa jurídica de direito público ou privado, atestando a experiência da empresa/consórcio licitante em atividades compatíveis com o objeto licitado, devendo conter no mínimo (admitindose a soma de atestados):





DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANTIDADE MÍNIMA
CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM TRATAMENTO	16.537,91m ²
SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C,	
COMBANHO DILUÍDO	
EXECUÇÃO DE COMPACTAÇÃO DE VIAS EM SOLO	3.711,97m ²
PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, COM ROLO	
COMPACTADOR	
GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE	4.222,05m ²
CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHORETO COM	
EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM	
BASE DA SARJETA) X 22 CMALTURA.	
PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA	5.165,24m
RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINAACRÍLICA COM	
MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM	
DEMARCADORAAUTOPROPELIDA.	
ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES	156,00m
COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM,	
JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL	
DEINTERFERÊNCIAS.	
ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES	334,00m
COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600	
MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO	
NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS.	
ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES	218,00m
COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM,	
JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL	
DEINTERFERÊNCIAS.	
ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES	159,00m
COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS,DIÂMETRO DE 1000	
MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO	
NÍVEL DEINTERFERÊNCIAS.	
ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES	65,00m
COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS,DIÂMETRO DE 1200	





MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO	
NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS.	

- d) Deverão ser observadas as seguintes informações básicas na apresentação da (s) certidão (ões) e/ou atestado (s):
 - Nome do contratado e do contratante;
 - Identificação do objeto do contrato (tipo ou natureza da obra);
 - Localização e data da realização da obra;
 - Serviços executados e quantitativos.
- e) Capacidade profissional (pessoa física): certidão de acervo técnico (CAT) do responsável técnico da licitante, que comprove execução de obra ou serviço de características semelhantes ao objeto licitado;
- f) **Vínculo Empregatício:** Apresentar comprovação de vínculo empregatício de cada profissional técnico que participará da condução dos serviços contratados.
- f1) A comprovação do vínculo empregatício do(s) profissional(ais) será feita mediante cópia da Carteira Profissional de Trabalho, da Ficha de Registro de Empregados (FRE) ou contrato de prestação de serviços dentro da legislação civil comum, que demonstrem a identificação do(s) profissional(ais) ou, ainda, de declaração de contratação futura do profissional detentor do atestado apresentado desde que acompanhada da anuência deste;
- **f2)** Os profissionais indicados deverão participar da execução dos serviços até a conclusão final do contrato, admitindo-se a substituição por profissionais de experiência equivalente ou superior, em condições idênticas de disponibilidade e dedicação aos trabalhos, desde que aprovada pela Fiscalização a comprovação de qualificação técnica exigida neste item;
- **f3)** Não será permitido apresentar comprovação de vínculo de um mesmo profissional em mais de uma licitante, sob pena de inabilitação de ambas.

3.8. Requisitos de sustentabilidade:

3.9.1. Os serviços prestados pela empresa contratada deverão fundamentar-se no uso racional de recursos e equipamentos, de forma a evitar e prevenir o desperdício de insumos e material





consumidos, bem como a geração de resíduos, além do desperdício de água e consumo excessivo de energia. Sempre que possível fazer uso de energia renovável. A contratada deverá ter pleno conhecimento e se responsabilizar pelo trabalho seguro das pessoas envolvidas no manuseio de ferramentas, equipamentos e produtos inflamáveis, conforme legislação em vigor do Ministério do Trabalho. Esta também se responsabilizará por ações e/ou omissões sobre os resíduos e rejeitos sólidos, líquidos e derivados, nos locais da obra, removendo e promovendo a devida destinação.

3.9. Requisitos normativos que disciplinam os serviços a serem contratados:

- a) Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, Lei de Licitações e Contratos Administrativos;
- b) Normas da ABNT e das legislações pertinentes para execução de todos os serviços aplicáveis na execução da obra, inclusive no que tange a qualidade dos materiais;
- c) Lei nº 5.194, de 24 de dezembro 1966, que regula o exercício das profissões de Engenharia e dá outras providências;
- d) Lei nº 12.378/2010 regula o exercício da Arquitetura e cria o Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR) e das Unidades da Federação (CAU/UF);
- e) Lei nº 6.496, de 07 de dezembro de 1977, que institui a "Anotação de Responsabilidade Técnica" na prestação de serviços de Engenharia, autoriza a criação, pelo Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia CONFEA, de uma mútua de assistência profissional, e dá outras providências;
- f) Resolução CONAMA nº 307, de 05 de julho de 2002, que estabelece diretrizes, critérios e procedimentos para a gestão dos resíduos da construção civil.

4. LEVANTAMENTO DE MERCADO

- 4.1. Levando-se em conta as características do objeto a ser contratado, entende-se que a melhor solução para a contratação é a execução indireta da seguinte forma:
- 4.3. Da modalidade de licitação "CONCORRÊNCIA":
- 4.3.1. A escolha da modalidade "Concorrência" se justifica pela ampla publicidade nacontratação da empresa que irá executar os serviços previstos, mas também pela possibilidadede atestar previamente que as empresas interessadas em participar do certame possuem osrequisitos





mínimo de qualificação exigidos para execução do objeto a ser licitado, contido na Leinº 14.133 de 1º de abril de 2021.

- 4.3.2. A Concorrência caracteriza-se como modalidade de licitação, sendo definida no art.28,inciso II, pela Lei n.14.133/2021, como adequada para contratação de bens e serviços especiais e de obras e serviços comuns de engenharia. Na concorrência a disputa de preços acontece entre quaisquer interessados, desde que comprovem preencher os requisitos de qualificação nos termos exigidos pelo edital.
- 4.3.3. A nova lei de licitações em seu art.29, determina que a concorrência e o pregão segue no rito procedimental comum, ou seja, possuem as fases: preparatória, de divulgação de edital de licitação, de apresentação de propostas e lances, quando for o caso, de julgamento, de habilitação, recursal e de homologação.
- 4.3.4. Para a escolha da modalidade apropriada, na fase de planejamento, deve-se considerar a aplicação do pregão sempre que o objeto possuir padrões de desempenho e qualidade que possam ser objetivamente definidos pelo edital, sendo que não se aplicará o pregão às contratações de serviços técnicos especializados de natureza predominantemente intelectual e de obras e serviços de engenharia, desde que estes não se qualifiquem como comuns. Neste sentido é o entendimento do TCU, conforme se verifica do Informativo de Licitação e Contratos n.227/2015, no qual a Corte entendeu que a modalidade pregão não é aplicável à contratação de reforma predial de engenharia e arquitetura, locações imobiliárias e alienações, sendo permitida a sua adoção nas contratações de serviços comuns de engenharia.
- 4.3.5. A contratação em tela busca a execução de Pavimentação Asfaltica. O Instituto Brasileiro de Auditoria de Obras Públicas IBRAOP, na orientação técnica OT-IBR 002/2009define obra como:

Obra de engenharia é a ação de construir, reformar, fabricar, recuperar ou ampliar um bem, na qual seja necessária a utilização de conhecimentos técnicos específicos envolvendo a participação de profissionais habilitados conforme disposto na Lei Federal n.5.194/66.

Reformar consiste em alterar as características de partes de uma obra ou de seu todo, desde que mantendo as características de volume ou área sem acréscimos e a função de sua utilização atual.





4.3.6. Como se verifica o objeto da presente contratação caracteriza-se como Pavimentação em via urbanas, que são serviços de Obras e engenharia, pois a sua execução acarretará em alteração significativa do espaço, de modo que a modalidade adequada para o processamento da Concorrência é por meio da concorrência na sua forma presencial que tem por base legal o disposto no artigo 176, inciso II, combinado com o §2º do art. 17 da Lei Federal nº 14.133/2021, devendo a sessão pública ser registrada em ata e gravada em áudio e vídeo.

4.4. Do Critério de Julgamento "MENOR PREÇO":

- 4.4.1. Nos termos do art. 6º, inciso XXXVIII, da Lei nº 14.133/21, a concorrência enquanto modalidade de Concorrência Presencial para contratação de bens e serviços especiais e de obras e serviços comuns e especiais de engenharia, poderá ter como critério de julgamento os seguintes:
- a) menor preço;
- b) melhor técnica ou conteúdo artístico;
- c) técnica e preço;
- d) maior retorno econômico;
- e) maior desconto;
- 4.4..2. Diante das possibilidades apresentadas pelo regramento de licitações, considerando todo o ciclo de vida do contrato e a seleção da proposta apta a gerar o resultado de contratação mais vantajoso para a Administração Pública, o critério de julgamento a ser adotado será o de menor preço.
- 4.4.3. A escolha do tipo "Menor Preço" se justifica por ser esse o tipo mais vantajoso à Administração Pública, aumentando a competição entre as empresas participantes do certame, possibilitando assim, que a proposta vencedora seja realmente aquele de menor, dentro das especificações constantes no edital, gerando com isso, economia aos cofres públicos.

4.5. Do Regime "EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL":

4.5.1. Do regime de execução "EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL", conforme art. 46 da lei nº 14.133/21.





4.5.2. A Lei 14.133/2021 define no art. 6º que empreitada por preço global é quando se contrata a execução da obra ou do serviço por preço certo e total, o valor a ser pago neste regime vem definido de forma fixa, no contrato e deve ser obedecido o cronograma físico financeiro.

4.5.3. E, baseado no que estabelece o art. 46, § 9º deste mesmo diploma legal a escolha pelo regime de execução por empreitada por preço global adotarão sistemática de medição e pagamento associada à execução de etapas do cronograma físico-financeiro vinculadas ao cumprimento de metas de resultado.

4.6. Do Fracionamento do Lote:

4.6.1. A contratação para a execução da obra deverá ser licitada como objeto não divisível, sem parcelamento do objeto com a execução da obra por uma única empresa considerando a completitude do projeto e a sua média complexidade. A indivisibilidade do objeto ainda se justifica pelo fato de que os elementos técnicos e econômicos do caso concreto condizem com o seu não-parcelamento, cuja fragmentação do objeto poderá comprometer a realização da obra, onde a centralização da responsabilidade em uma única contratada é considerada eficiente e com resultados satisfatórios a vista do acompanhamento de problemas e soluções, bem como por facilitar a verificação das suas causas e atribuição de responsabilidade, de modo a aumentar o controle sobre a execução do objeto licitado.

5. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

5.1. A estimativa de preços da contratação será compatível com os quantitativos levantados no projeto básico e com os preços do SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil, que é a principal tabela utilizada no orçamento de obras em geral, de acordo com o último boletim de referência publicado, mantida pela Caixa Econômica Federal e pelo IBGE, que informa os custos e índices da Construção Civil no Brasil.

5.2. Na falta de composição no boletim de referência SINAPI, deve-se apresentar a composição unitária do serviço, contendo as justificativas técnicas para as composições adotadas, com elementos suficientes que permitam o controle da motivação dos atos que fundamentaram os valores adotados (por exemplo, memória de cálculo dos coeficientes de utilização de insumos),





bem como a identificação do responsável pela elaboração. O Tribunal de Contas da União recomenda adotar a composição de outros sistemas referenciais de preços, desde que mantidos os coeficientes de consumo para cada serviço, utilizando-se o custo dos insumos obtidos no SINAPI. Nos casos em que este não contemple os serviços em análise, exige-se que busque informações em outras fontes de preços para análise do orçamento de obra pública.

5.3. Os custos de execução, apresentados em planilha orçamentária, serão elaborados por equipe técnica devidamente capacitada, que resultará no orçamento completo da obra a ser executada, inclusive com valor final de referência da contratação, que deverá compor a documentação do Projeto Básico e Termo de Referência.

6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

- 7.1. Justifica-se a contratação da Pavimentação em vias Urbanas, devido ao estado que se encontra, bem como relatos, quebuscam atender o clamor da população, evidenciando problemas a serem resolvidos e a necessidade de intervenções mais amplas e condizentes com a realidade de utilização dos espaços.
- 7.2. O presente estudo, como já informado, refere-se à contratação de empresa especializada em serviços de engenharia necessários a Serviços de Obras e Engenharia, incluindo mão de obra, equipamentos e materiais necessários, conforme condições e especificações constantes nos documentos anexos. As descrições detalhadas das soluções estão previstas nos memoriais descritivos, documentos anexos.
- 7.3. A contratação destina-se a execução de obra do tipo convencional, com elementos que deverão ser definidos em projeto básico que deverão prever, inicialmente, os seguintes serviços:
- 7.3.1DRENAGEM PLUVIAL COM PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO SÃO MATHEUS, NUM AREA DE 33.075,83M³.
- 7.4. As intervenções deverão manter o padrão de qualidade existente e apresentar a melhor prática executiva, com elementos que apresente vantagens para a contratação e com a caracterização devidamente detalhada no Projeto Básico e Termo de Referência.





8. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

8.1. O parcelamento da solução não é recomendável, do ponto de vista da eficiência técnica, considerando que o gerenciamento da obra permanecerá sobre a gestão de um único contratado, resultando num maior nível de controle da execução dos serviços por parte da administração, concentrando a responsabilidade da obra e a garantia dos resultados numa única pessoa jurídica.

8.2. Para execução de obras e serviços de Engenharia para Pavimentação Asfaltica, não há viabilidade técnica na divisão dos serviços, que em sua grande maioria são interdependentes, visto que o atraso em uma etapa construtiva implica em atraso nas demais etapas, ocasionando aumento de custo e comprometimento dos marcos intermediários e da entrega da obra.

8.3. Entende-se também que não há viabilidade econômica, uma vez que a tendência é que o custo seja reduzido para obras maiores em função da diluição dos custos administrativos e lucro.

8.4. A divisão gera perda de escala, não amplia a competitividade e não melhora o aproveitamento do mercado, pois os serviços são executados por empresas de mesmo ramo de atividade, além de indicar o fracionamento do objeto.

8.5. Então, pelas razões expostas, recomendamos que a contratação não seja parcelada, por não ser vantajoso para a administração ou por representar possível prejuízo ao conjunto do objeto a ser contratado.

9. RESULTADOS PRETENDIDOS

9.1. A partir da contratação, espera-se, obter uma estrutura de pavimento com capacidade para suportar as cargas geradas pelo tráfego, a um menor custo econômico, e em condições de conforto e segurança para os usuários, num período de projeto de 10 (dez) anos, com reparos contínuos a cada 5(cinco) anos ou menos.

9.2. Esta obra de pavimentação reveste-se de extrema necessidade do município para garantir segurança, melhorar a trafegabilidade e valorização do comércio em processo decrescimento.

9.3. A empresa contratada deverá atender todos os requisitos estabelecidos no Edital de Licitação, Termo de Referência e Projeto Básico.

Rua Presidente Costa e Silva 105/E esquina com a Rua Castelo Branco – Vila Nova





9.4. A contratação deve ter resultados positivos, com a melhor prática de execução dosserviços de obras de reforma, de acordo com o Projeto Básico, mantendo-se o padrão dequalidade, ou superior, já empregado na atual edificação.

9.5. Destarte, a solução para ocupação do edifício engloba etapas acima mencionadas, demodo a adaptar o espaço, deixá-lo em condições mais modernas de maneira a atender ospadrões de acessibilidade ao público.

10. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO

10.1. Após a realização do Estudo Técnico Preliminar (ETP), o Termo de Referência será elaborado, respeitando todas as normas e etapas da fase interna e caso aprovado pela Autoridade Competente do Município será realizada a licitação na modalidade de Concorrência.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

11.1. Este estudo não identificou a necessidade de realizar contratações acessórias para a perfeita execução do objeto, uma vez que todos os meios necessários para a execução do serviço podem ser supridos apenas com a contratação ora proposta. Os serviços que se pretende, portanto, são autônomos e prescindem de contratações correlatas ou interdependentes.

12. IMPACTOS AMBIENTAIS

- 12.1. O procedimento para contratações públicas busca sempre o melhor para o interesse público, tal conceito vai além do mero cotejo de menores preços, para analisar os benefícios do processo torna-se necessário avaliar os impactos positivos e negativos na aquisição quanto a:
- a) A observância de normas e critérios de sustentabilidade;
- b) O emprego apurado dos recursos públicos;
- c) Conservação e gestão responsável de recursos naturais;





- d) Uso de agregados reciclados, sempre que existir a oferta;
- e) Remoção apropriada dos resíduos conforme normas de Controle de Transporte de Resíduos.
- f) Observância das normas de qualidade e certificação nacionais e públicas como INMETRO e ABNT.
- 12.2. No art. 45, Lei nº 14.133/21 determina que as obras e serviços de engenharia deverão respeitar, especialmente, as normas relativas a disposição final ambientalmente adequada dos resíduos sólidos gerados pelas obras CONTRATADAS, mitigação por condicionantes e compensação ambiental, utilização de produtos, de equipamentos e de serviços que,comprovadamente, favoreçam a redução do consumo de energia e de recursos naturais,avaliação de impacto de vizinhança, proteção do patrimônio histórico, cultural, arqueológico e material, inclusive por meio da avaliação do impacto direto ou indireto causado pelas obra CONTRATADA.
- 12.3. Na mesma acepção a Resolução CONAMA nº 307/2002 define resíduos da construção civil como aqueles provenientes de construções, reformas, reparos e demolições de obras de construção civil, e os resultantes da preparação e da escavação de terrenos, tais como: tijolos,blocos cerâmicos, concreto em geral, solos, rochas, metais, resinas, colas, tintas, madeiras e compensados, forros, argamassa, gesso, telhas, pavimento Asfáltica, vidros, plásticos,tubulações, fiação elétrica etc., comumente chamados de entulhos de obras, caliça ou metralha.
- 12.4. Sob esse viés normativo, a contratação pretendida nesta Concorrência caracteriza-se com obra de engenharia e a sua execução implicará diretamente na geração de resíduos de construção civil, de modo que deverá a futura CONTRATADA empreender esforços para minimizar a produção de resíduos, dando destinação adequada aqueles de inevitável produção, visando mitigar os possíveis danos ambientais.
- 12.5. Tal entendimento consta do art.6º, inciso XXV da Lei nº 14.133 de 2021 que dispõe que deve o Termo de Referência conter o conjunto de elementos necessários e suficientes, com nível de precisão adequado para definir e dimensionar a obra, de modo que assegure o tratamento apropriado do impacto ambiental.
- 12.6. Diante disso, na execução da reforma deverá a CONTRATANTE e a CONTRATADA a observância das normas de proteção ambiental, cabendo a primeira fiscalização quanto ao





estrito cumprimento da legislação e a segunda o respeito às leis ambientais na consecução da obra.

13. ANÁLISE DE RISCO

13.1. O mapa de risco da contratação será retratado no tópico abaixo, por meio do documento elaborado para a identificação dos principais riscos que permeiam o procedimento de Concorrência, contendo as ações de controle, prevenção mitigação de impactos, materializando-se no mapa de risco da contratação.

13.1.1. Fase – Planejamento

RISCO	DESCRIÇÃO	AÇÃO PREVENTIVA	AÇÃO DE CONTIGÊNCIA
		RESPONSÁVEL	RESPONSÁVEL
1- Incorreta identificação	Instrução processual inadequada	Identificar corretamente os	Quando detectado o erro quanto
dademanda		setores responsáveis.	a real necessidade da demanda,
		Verificar corretamente a	parar o processo no estágio em
		demanda.Envolver os setores na	que se encontrar e proceder com
		instrução inicial do processo,	a retificação dos artefatos
		solicitando ratificação ou	técnicos.
		retificação dos objetos.	
2 - Falta de designação ou	Falta de análise dos instrumentos	Identificar corretamente os	Análise prévia do objeto a ser
designação incorreta de	processuais. Falta de verificação	setores responsáveis, que devem	licitado,direcionando para as
responsáveis	da necessidade a ser atendida.	participar de forma intensiva da	equipes corretas.
	Falta de dimensionamento	instrução processual.	
	correto do objeto a ser licitado.		
3- Estudos preliminares	Instrução processual inadequada.	Identificar corretamente os	Análise prévia do objeto a ser
incorretos.	Falha no atendimento das	setores responsáveis. Solicitar	licitado,direcionando para as
	necessidades da área	indicação de responsáveis	equipes responsáveis
	demandante.	técnicos e demandantes. As	acompanharem a instrução
		indicações deverão ser	processual.
		compostas por servidores com	
		Conhecimento técnico do objeto,	
		de legislação pertinente ao objeto	
		e dos procedimentos da	
		contratação.	
4- Estimativa inadequada de	Falha no atendimento das	Adequado levantamento das	Análise de possibilidade de
quantitativo do objeto a ser	necessidades da área	reais necessidades da área	aditivo contratual,levando em
licitado.	demandante do	demandante do serviço.	consideração a porcentagem
	serviço.Impossibilidade de aditivo	Envolver setores responsáveis na	estabelecida para acréscimos ou





	contratual(acréscimo ou	instrução inicial do	supressões do objeto em questão
	supressão).	processo, solicitando ratificação	
		ou retificação dos objetos.	
5- Fracasso da licitação	Atrasos da execução do objeto	Realizar o adequado	Formar grupo de trabalho com
	com aumento da depreciação do	levantamento das necessidades	conhecimento técnico e com
	imóvel e indisposição dos	De execução com preços	experiência,com conhecimento
	ambientes de trabalho.	compatíveis e atualizados ao	doe condições necessárias em
	Comprometimento do	valor de mercado.	editais
	desenvolvimento das atividades	Envolver setores responsáveis na	
	futuras.	instrução inicial do	
		processo, solicitando ratificação	
		ou retificação dos objetos.	
6- Impugnação	Atraso na contratação da	Elaborar o edital corretamente.	Treinamento da equipe de apoio
do edital	empresa e conseqüente	Atentar as normas e legislações	
	dificuldades para o setor	vigentes ao elaborar o editar.	
	demandante	Compatibilizar informações com	
		o Termo de Referência.	

13.1.2. Fase – Gestão contratual e execução do objeto contratado

RISCO	DESCRIÇÃO	AÇÃO PREVENTIVA	AÇÃO DE CONTIGÊNCIA
		RESPONSÁVEL	RESPONSÁVEL
1- Execução do objeto contratual	Falha no atendimento das	Fiscalização mensal a ser	Durante a vigência do contrato,
em desacordo como Contrato	necessidades do Município de	realizada pela CONTRATANTE.	instauração de procedimento de
	Arenápolis. Solução diversa da	Determinação clara do objeto	inadimplência contratual,com
	proposta nos instrumentos	contratual. Capacitara equipe de	vistas à aplicação de penalidades
	convocatórios.	fiscalização do contrato para	contratuais.
		identificar fraudes com maior	
		facilidade.	
2- Atrasos na execução do	Aumento do custo e demora na	Fiscalização mensal,trimestral ou	Durante a vigência do contrato,
contrato ou baixa produtividade	entrega da obra.	semestral a ser realizada pela	instauração de procedimento de
	Descontinuidade dos serviços.	CONTRATANTE.	inadimplência contratual,com
			vistas a aplicação das
			penalidades contratuais.
3- Períodos de chuva fora da	Aumento de custos e atraso no	NÃO HÁ.	Caberá a CONTRATANTE
Previsibilidade local	cronograma por caso fortuito ou		análise das circunstâncias e
	força maior		ações possíveis.
4- Contratação de empresas em	Dificuldades na execução	Realizar análise criteriosa da	Avaliar adequadamente a
capacidade de executar o	contratual,com o não	qualificação técnica e econômico-	empresa.
contrato	cumprimento adequado do objeto	financeira da empresa.	
5- Execução do objeto em	Não atendimento da demanda do	Realização de gestão e	Capacitação da equipe de
desacordo como contrato	órgão	fiscalização adequada.	fiscalização.
6- Falta de pagamento à	Insatisfação da contatada.	Realizar a análise prévia do	Verificar periodicamente o
contratada	Descumprimento contratual.	orçamento.	desempenho financeiro do
		Realizar gerenciamento e	contrato e capacidade de





	controle do orçamento destinado	desembolso do órgão
	ao contrato	

- 13.2. Os fatores de risco elencados acima que se caracterizarem como risco do empreendimento correrão por conta do Contratado até o momento de entrega da obra, devendo estar previstos nos Benefícios e Despesas Indiretas (BDI), em item único e próprio, visto que o BDI é o elemento orçamentário destinado a cobrir as despesas não diretamente relacionadas à execução do objeto Contratado, como a cobertura de riscos eventuais do empreiteiro.
- 13.3. No caso de atrasos na execução do contrato caso fique constatado culpa exclusiva do CONTRATADO deve ser providenciada a dedução dos serviços previstos no cronograma físico-financeiro e, se for o caso providenciar o devido ressarcimento. Ademais, visando prevenir a ocorrência de atrasos deverá constar dos demais artefatos da contratação prazos para verificação de eventuais atrasos no período a ser definidos em 06 meses, levando em consideração a vigência contratual.
- 13.4. O cronograma físico-financeiro deverá estar atualizado com a execução contratual, de modo que seja possível visualizar o acompanhamento da programação feita para a obra, em caso de atrasos significativos deverá ser providenciado termo aditivo para atualizá-lo.

14. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO:

14.1. O presente Estudo Técnico Preliminar evidencia que a solução descrita neste documento se mostra tecnicamente viável e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, declaro ser viável a contratação pretendida.





TERMO DE REFERÊNCIA

Em conformidade com a Lei Federal nº 14.133 de abril de 2021 e com o Decreto Municipal nº 24/2024, o Termo de Referência é o documento necessário para a contratação de bens e serviços comuns, destinado a identificar as especificações do objeto e as condições da contratação e execução, devendo conter os elementos mínimos previstos na legislação.

O Termo de Referência deve ser elaborado com base nos estudos técnicos preliminares, após o posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina.

O Termo de Referência deverá ser elaborado, obrigatoriamente, nas contratações de bens e serviços comuns, inclusive serviços comuns de engenharia, independente da forma de seleção do fornecedor, seja por licitação ou por contratação direta.

1. DO OBJETO E DO PREÇO DE AQUISIÇÃO

1.1. O presente Termo de Referência tem por objeto a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO SÃO MATHEUS, 2ª ETAPA, NO MUNICIPIO DE ARENAPOLIS-MT", COM ESPECIFICAÇÕES DETALHADA NO PROJETO BASICO E PLANILHAS NO ANEXO I DO EDITAL. Servindo como base para a elaboração do Termo de Referência, de acordo com o Artigo 18 da Lei Federal nº 14.133/2021 e o **Termo de Convênio Nº 1611/2024-SINFRA**.

1.2. Especificações do Objeto:

ITEM	QTDE	DISCRIMINAÇÃO/SERVIÇOS	VALORTOTAL
001	01	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO SÃO MATHEUS, 2ª ETAPA, NO MUNICIPIO DE ARENAPOLIS-MT", COM ESPECIFICAÇÕES DETALHADA NO PROJETO BASICO E PLANILHAS NO ANEXO I e II DO EDITAL.	R\$ 4.207.950,83





- 1.3. Os serviços objeto desta contratação são caracterizados como serviços comuns de engenharia, conforme demonstrado no Estudo Técnico Preliminar. Os serviços serão prestados por empresa do ramo, devidamente regulamentada e autorizada pelos órgãos competentes, em conformidade com a legislação vigente e padrões de sustentabilidade exigidos nesse instrumento, que se refere a serviços simples de reforma, com prestação de serviços comuns de engenharia, com baixa complexidade de execução.
- 1.4. A contratação destina-se a execução de obra do tipo convencional, com elementos que deverão ser definidos em projeto básico que deverão prever, inicialmente, os seguintes serviços:
- 1.4.1. Construção de pavimento com tratamento superficial duplo, com emulsão Asfaltica RR-2C, com capa selante;
- 1.4.2. Execução de compactação de vias em solo predominantemente arenoso, com rolo compactador;
- 1.4.3. As intervenções deverão manter o padrão de qualidade existente e apresentar a melhor prática executiva, com elementos que apresente vantagens para a contratação e com a caracterização devidamente detalhada no Projeto Básico e Termo de Referência.
- 1.5. O prazo de execução deste objeto será de 180 (cento e oitenta) dias, conforme Cronograma Fisico-financeiro, a partir da data de emissão da Ordem de Serviço.
- 1.6. O prazo de vigência será de 12 (doze) meses a partir da data de emissão da Ordem de Serviço. Os prazos de execução e vigência poderão ser prorrogados a critério da Contratante, em conformidade com a Lei nº 14.133 de 1º de abril de 2021.

2. JUSTIFICATIVA

2.1. Justifica-se esta contratação tendo em vista o propósito da presente licitação é contratar uma empresa especializada em serviços de engenharia para a "EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO SÃO MATHEUS, 2ª ETAPA, NO MUNICIPIO DE ARENAPOLIS-MT", COM ESPECIFICAÇÕES DETALHADA NO PROJETO BASICO E PLANILHAS NO ANEXO I E II DO EDITAL. Servindo como





base para a elaboração do Termo de Referência, de acordo com o Artigo 18 da Lei Federal nº 14.133/2021 e o **Termo de Convênio № 1611/2024-SINFRA**.

- 2.2. Este empreendimento é de interesse público e, portanto, está sob responsabilidade da Administração. Deve ser conduzido de acordo com o Projeto Básico, Executivo, Termo de Referência e as normativas locais, a fim de assegurar sua adequada orientação e execução.
- 2.3. O projeto de Pavimentação Asfáltica tem por objetivo a definição da seção transversal do pavimento, fixação do tipo de pavimento, definindo as camadas componentes, os quantitativos de serviços e a distribuição dos materiais a serem utilizados, de formas a obter uma estrutura de pavimento com capacidade para suportar as cargas geradas pelo tráfego, a um menor custo econômico, e em condições de conforto e segurança para os usuários, num período de projeto de 10anos, com reparos contínuos a cada 5 anos ou menos, conforme condições locais.
- 2.4. Esta obra de pavimentação reveste-se de extrema necessidade do município para garantir segurança, melhorar a trafegabilidade e valorização do comércio em processo decrescimento. Assim sendo, entendemos ser perfeitamente justificável a liberação dos recursos pleiteados, para que o município possa fazer a pavimentação e melhorar a infra estrutura urbana do município de Arenápolis/MT.
- 2.5. As vias urbanas a serem pavimentadas compreendem os seguintes trechos da sede do município de Arenápolis/MT:Rua Jânio Quadros, Rua Alagoas, Rua Tancredo Neves T1 e T2, Rua Pedro Antônio de Barros-T1 e T2, Rua Antônio de França -T1 e T2, Rua Higinio de Souza T1 e T2,Rua A, Rua Carlos Drumond de Andrade—T1a T4, Rua Izaias Pereira de Almeida— T1 a T6, Rua Leonideo V. B. Sampaio —T1 a T6 e Rua Alinor Gomes da Silva T1 e T2, alcançando uma área total de 33.075,83 m², no Município de Arenápolis-MT.
- 2.6. Como o Município de Arenápolis não dispõe de corpo técnico suficiente para a realização do empreendimento por execução direta, será necessária a contratação de uma empresa especializada para realização dos serviços, razão pela qual se propõe a presente proposta de contratação.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO





- 3.1. Os serviços têm natureza de serviços comuns, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021.
- 3.2. A empresa deverá seguir e realizar a obra conforme memorial descritivo, projetos, cronograma e orçamento em anexos.
- 3.3. Deverão ser utilizados na obra materiais novos e de primeira qualidade.
- 3.4. Para prestação dos serviços pretendidos os eventuais interessados deverão comprovar que atuam em ramo de atividade compatível com o objeto da licitação, bem como apresentar os seguintes documentos a título qualificação técnica, nos termos do art. 62, inciso II, da Lei Federal nº 14.133/2021:
- 3.4.1. Certificado de registro (pessoa jurídica): comprovar registro no Conselho de Arquitetura e Urbanismo (CAU) ou Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA).
- 3.4.2. Certificado de registro (pessoa física): comprovar registro no Conselho de Arquitetura e Urbanismo (CAU) ou Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA) de todos os profissionais técnicos que participarão na condução dos serviços contratados, devendo constar no mínimo um Engenheiro Civil ou Arquiteto e Urbanista.
- 3.4.3. Capacidade operacional (pessoa jurídica): atestado (s) de capacidade técnica, emitido por pessoa jurídica de direito público ou privado, atestando a experiência da empresa/consórcio licitante em atividades compatíveis com o objeto licitado, devendo conter no mínimo (admitindo-se a soma de atestados):

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANTIDADE MÍNIMA
CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM TRATAMENTO	16.537,91m ²
SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C,	
COMBANHO DILUÍDO	
EXECUÇÃO DE COMPACTAÇÃO DE VIAS EM SOLO	3.711,97m ²
PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, COM ROLO	
COMPACTADOR	
GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE	4.222,05m ²





CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHORETO COM	
EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM	
BASE DA SARJETA) X 22 CMALTURA.	
PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA	5.165,24m
RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINAACRÍLICA COM	
MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM	
DEMARCADORAAUTOPROPELIDA.	
ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES	156,00m
COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS,DIÂMETRO DE 400 MM,	
JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL	
DEINTERFERÊNCIAS.	
ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES	334,00m
COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS,DIÂMETRO DE 600 MM,	
JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL	
DEINTERFERÊNCIAS.	
ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES	218,00m
COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS,DIÂMETRO DE 800 MM,	
JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL	
DEINTERFERÊNCIAS.	
ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES	159,00m
COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000	
MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO	
NÍVEL DEINTERFERÊNCIAS.	
ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES	65,00m
COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1200	
MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO	
NÍVEL DEINTERFERÊNCIAS.	
1	

- 3.4.3.1. Deverão ser observadas as seguintes informações básicas na apresentação da (s) certidão (ões) e/ou atestado (s):
 - Nome do contratado e do contratante;
 - Identificação do objeto do contrato (tipo ou natureza da obra);





- Localização e data da realização da obra;
- Serviços executados e quantitativos.
- 3.4.4. Capacidade profissional (pessoa física): certidão de acervo técnico (CAT) do responsável técnico da licitante (devidamente atestado pelo CREA/CAU), que comprove execução de obra ou serviço de características semelhantes ao objeto licitado;
- 3.4.5. **Vínculo Empregatício:** Apresentar comprovação de vínculo empregatício de cada profissional técnico que participará da condução dos serviços contratados.
- a) A comprovação do vínculo empregatício do(s) profissional(ais) será feita mediante cópia da Carteira Profissional de Trabalho, da Ficha de Registro de Empregados (FRE) ou contrato de prestação de serviços dentro da legislação civil comum, que demonstrem a identificação do(s) profissional(ais) ou, ainda, de declaração de contratação futura do profissional detentor do atestado apresentado desde que acompanhada da anuência deste;
- **b)** Os profissionais indicados deverão participar da execução dos serviços até a conclusão final do contrato, admitindo-se a substituição por profissionais de experiência equivalente ou superior, em condições idênticas de disponibilidade e dedicação aos trabalhos, desde que aprovada pela Fiscalização a comprovação de qualificação técnica exigida neste item;
- c) Não será permitido apresentar comprovação de vínculo de um mesmo profissional em mais de uma licitante, sob pena de inabilitação de ambas.

3.5. Garantia da contratação

- 3.5.1. Será exigida a garantia da contratação de que tratam os arts. 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021, no percentual e condições descritas nas cláusulas do contrato.
- 3.5.2. Em caso opção pelo seguro-garantia, a parte adjudicatária deverá apresentá-la, no máximo, até a data de assinatura do contrato.
- 3.5.3. A garantia, nas modalidades caução e fiança bancária, deverá ser prestada em até 10 dias úteis após a assinatura do contrato.
- 4.4. O contrato oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à garantia da contratação.





3.6. Vistoria

- 3.6.1. A avaliação prévia do local de execução dos serviços é imprescindível para o conhecimento pleno das condições e peculiaridades do objeto a ser contratado, sendo assegurado ao interessado o direito de realização de vistoria prévia, acompanhado por servidor designado para esse fim, de segunda à sexta -feira, das 07:00 horas às 11:00 horas e das 13:00 horas as 17:00 horas.
- 3.6.2. Serão disponibilizados data e horário diferentes aos interessados em realizar a vistoria prévia.
- 3.6.3. Para a vistoria, o representante legal da empresa ou responsável técnico deverá estar devidamente identificado, apresentando documento de identidade civil e documento expedido pela empresa comprovando sua habilitação para a realização da vistoria.

4. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

4.1. Condições de execução

- 4.1.1. A execução do objeto seguirá a seguinte dinâmica:
- 4.1.1.1. Início da execução do objeto: imediatamente após recebimento da Ordem deServiço;
- 4.1.1.2. Descrição detalhada dos métodos, rotinas, etapas, tecnologias procedimentos, frequência e periodicidade de execução do trabalho: Conforme cronograma físico-financeiro, planilha orçamentária, projeto base e memorial descritivo.
- 4.1.1.3. Cronograma de realização dos serviços: Conforme cronograma físico-financeiro, planilha orçamentária, projeto base e memorial descritivo.
- 4.1.1.4. Conforme cronograma físico-financeiro, planilha orçamentária, projeto base e memorial descritivo.

4.2. Local da prestação dos serviços

4.2.1. Os serviços serão prestados no local indicado no cronograma físico-financeiro, planilha orçamentária, projeto base e memorial descritivo.

4.3. Materiais a serem disponibilizados





- 4.3.1. Para a perfeita execução dos serviços, a Contratada deverá disponibilizar os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, nas quantidades estimadas e qualidades estabelecidas, promovendo sua substituição quando necessário, conforme consta no:
- 4.3.1.2. Cronograma físico-financeiro;
- 4.3.1.3. Planilha orçamentária;
- 5.3.1.3. Projeto base; e
- 4.3.1.4. Memorial Descritivo.

4.4. Especificação da garantia do serviço (art. 40, §1º, inciso III, da Lei nº 14.133, de 2021)

4.4.1. O prazo de garantia contratual dos serviços é aquele estabelecido na Lei nº 8.078, de 11de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor).

5. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

- 5.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas conseqüências de sua inexecução total ou parcial
- 5.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.
- 5.3. As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.
- 5.4. O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.
- 5.5. Após a assinatura do contrato ou instrumento equivalente, o órgão ou entidade poderá convocar o representante da empresa contratada para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar





de execução da contratada, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.

5.6. Fiscalização

- 5.6.1. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, caput).
- 5.6.2. O recebimento dos materiais será realizado por servidor responsável, que acompanhará e fiscalizará a execução do serviço, podendo solicitar junto ao fornecedor a correção de eventuais falhas ou irregularidades que forem verificadas nos materiais fornecidos e nos serviços realizados. Verificará ainda, de acordo com a demanda, eventual saldo contratual restante e possível prorrogação ou aditivo de valores ou quantitativos.

6. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO

- 6.1. O fiscal do contrato fará medições mensais, 30 (trinta) dias a partir do dia correspondente ao autorizado para início da obra, ou no primeiro dia útil subsegüente, de acordo com as etapas do cronograma físico-financeiro anexo ao projeto.
- 6.2. A medição dos serviços será sempre feita a cada período de 30 (trinta) dias corridos com base no cronograma aprovado e nas especificações e projetos, considerando os serviços efetivamente executados e aprovados pela FISCALIZAÇÃO.
- 6.3. O critério de medição a ser utilizado será baseado em obras e serviços reais, ou seja,nos quantitativos das obras/serviços efetivamente executadas e materiais efetivamente aplicados, não sendo levados em consideração descontos, acréscimos perdas e outros elementos similares que deverão ser considerados na composição de custos dos serviços.
- 6.4. Só serão medidos e autorizados os pagamentos dos itens comprovadamente executados ou instalados na obra através de vistoria do fiscal do contrato.
- 6.5. Os valores referentes às obras/serviços que forem rejeitados, relativos a uma medição, serão pagos após a CONTRATADA refazê-los, sem ônus adicional ao CONTRATANTE.
- 6.6. O pagamento da última medição estará condicionado à conclusão total da obra, sanadas todas as pendências e conforme o Recebimento Definitivo pela Administração.





- 6.7. O recebimento definitivo pela Administração não eximirá o contratado, pelo prazo mínimo de 5 (cinco) anos, da responsabilidade objetiva pela solidez e pela segurança dos materiais e dos serviços executados e pela funcionalidade da construção, da reforma, da recuperação ou da ampliação do bem imóvel, e, em caso de vício, defeito ou incorreção identificados, o contratado ficará responsável pela reparação, pela correção, pela reconstrução ou pela substituição necessárias.
- 6.8. O CONTRATANTE realizará o pagamento em até 30 (trinta) dias contados da apresentação do documento fiscal correspondente.
- 6.9. O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, creditada na conta corrente da CONTRATADA.
- 6.10. A nota fiscal/fatura será emitida pela CONTRATADA em inteira conformidade com as exigências legais, especialmente as de natureza fiscal, acrescida das seguintes informações:
- a) Indicação do número do CONTRATO;
- b) Indicação do objeto do CONTRATO;
- c) Indicação da medição a que se refere o faturamento;
- d) Matrícula CNO da obra;
- e) Destaque, conforme regulação específica, das retenções incidentes sobre o faturamento, (ISS, INSS, IRRF e outros), se houver;
- f) Conta bancária, conforme indicado pela CONTRATADA na nota fiscal.
- 6.11. Deverão ser apresentados pela CONTRATADA, podendo acarretar possível atraso no pagamento na pendência de qualquer uma das situações abaixo especificadas, sem que isso gere direito a alteração de preços ou compensação financeira:
- a) Apresentação de Certidão Conjunta Negativa de Débitos relativos a Tributos Federais e à Dívida Ativa da União;
- b) Apresentação de Certidão Negativa de Débitos junto aos Governos Estadual e Municipal;
- c) Apresentação de Certificado de Regularidade do FGTS;
- d) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas.
- 6.12. O CONTRATANTE fará a retenção, com repasse ao Órgão Arrecadador, de qualquer tributo ou contribuição determinada por legislação específica, sendo que CONTRATANTE se reserva o direito de efetuá-la ou não nos casos em que for facultativo.





6.13. A nota fiscal deverá ser emitida com o Imposto de Renda retido na fonte, conforme tabela de retenção constante no Anexo I da Instrução Normativa da Receita Federal do Brasil nº 1.234 de 2012 e suas alterações posteriores. Cabe à CONTRATADA o destaque deste imposto no corpo das notas fiscais. As pessoas jurídicas amparadas por isenção, não incidência ou alíquota zero devem informar essa condição no documento fiscal, inclusive o enquadramento legal, sob pena de, se não o fizerem, sujeitarem-se à retenção do IR e das contribuições sobre o valor total do documento fiscal, no percentual total correspondente à natureza do bem ou serviço. Havendo erro no documento de cobrança ou outra circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará com o pagamento pendente até que a contratada providencie as medidas saneadoras necessárias, não ocorrendo, neste caso, qualquer ônus à CONTRATANTE.

7. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR E REGIME DE EXECUÇÃO

7.1. Forma de seleção e critério de julgamento da proposta

7.1.2. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, na modalidade CONCORRÊNCIA, sob a forma PRESENCIAL, com adoção do critério de julgamento pelo MENOR PREÇO.

7.2. Regime de execução

7.2.1. O regime de execução do contrato será empreitada por preço global.

7.3. Critérios de aceitabilidade de preços

- 7.3.1 Ressalvado o objeto ou parte dele sujeito ao regime de empreitada por preço unitário, o critério de aceitabilidade de preços será o valor global estimado para a contratação.
- 7.3.2. O licitante que estiver mais bem colocado na disputa deverá apresentar à Administração, proposta com planilha que contenha o preço global, os quantitativos e os preços unitários tidos como relevantes, conforme modelo de planilha elaborada pela Administração, para efeito de avaliação de exequibilidade (art. 59, §3º,da Lei nº 14.133/2021);
- 7.3.3. Para o objeto ou parte dele sujeito ao regime de empreitada por preço unitário o critério de aceitabilidade de preços será: Menor valor.
- 7.3.4. valor global: conforme valor estimado da licitação





7.3.5. custos unitários relevantes.

7.4. Exigências de habilitação

7.4.1. Para fins de habilitação, deverá o licitante comprovar os seguintes requisitos:

7.4.1. Habilitação jurídica:

- 7.4.1.1. **Empresário individual:** inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede.
- 7.4.1.2. **Micro empreendedor Individual MEI:** Certificado da Condição de Micro empreendedor Individual- CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio:https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor.
- 7.4.1.3. Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores.
- 7.4.1.4. **Sociedade simples:** inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores.
- 7.4.1.5. Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária: inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz.
- 7.4.1.6. Não será admitido a participação de Sociedade cooperativa.
- 7.4.1.7. Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

7.5. Habilitação fiscal, social e trabalhista

- 7.5.1. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso;
- 7.5.2. Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos





àSeguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.

- 7.5.3. Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);
- 7.5.4. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;
- 7.5.5. Prova de inscrição no cadastro de contribuintes Estadual e Municipal relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;
- 7.5.6. Prova de regularidade com a Fazenda Estadual e Municipal do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;
- 7.5.7. Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.

7.6. Qualificação Econômico-Financeira

- 7.6.1. Certidão negativa de insolvência civil expedida pelo distribuidor do domicílio ou sede do licitante, caso se trate de pessoa física, desde que admitida a sua participação na licitação(art. 5º, inciso II, alínea "c", da Instrução Normativa Seges/ME nº 116, de 2021), ou de sociedade simples;
- 7.6.2. Certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede do fornecedor- Lei nº14.133, de 2021, art. 69, caput, inciso II);
- 7.6.3. Balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais **demonstrações contábeis dos 02 (dois) últimos exercícios sociais**, comprovando:
- 7.6.3.1. índices de Liquidez Geral (LG), Liquidez Corrente (LC), e Solvência Geral (SG)superiores a 1 (um);
- 7.6.3.2. as empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura; e





7.6.3.3. os documentos referidos acima limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos.

- 7.6.3.4. os documentos referidos acima deverão ser exigidos com base no limite definido pela Receita Federal do Brasil para transmissão da Escrituração Contábil Digital –ECDaoSped.
- 7.6.4. Comprovação do Capital Social mínimo equivalente a 10% (dez por cento) do valor constante no item 1.2. do Termo de Referência. Devendo a comprovação ser feita relativamente à data da apresentação da proposta, na forma da lei, admitida à atualização para esta data através de índices oficiais.
- 7.6.5. A comprovação da boa situação financeira da empresa se dará através de entrega de planilha, devidamente assinada pelo Contador ou pelo responsável legal, dos seguintes índices contábeis:
- 7.6.5.1. ILC igual ou superior a 1,00 a ser obtido pela seguinte fórmula:

ILC = Ativo Circulante

Passivo Circulante

(PC)

7.6.5.2. ILG igual ou superior a 1,00 a ser obtido pela fórmula:

Ativo Circulante + Realizável em longo prazo (AC + RLP)

Passivo Circulante + Exigível em longo prazo (PC+ELP)

7.6.5.3. IET menor ou igual a 0,80 (zero oitenta) a ser calculado pela seguinte fórmula:

IET = <u>Passivo circulante + Exigível em Longo Prazo (PC + ELP)</u>
Ativo Total

7.6.5.4. Onde:

ILC= Índice de Liquidez Corrente

ILG= Índice de Liquidez Geral

IET= Índice de Endividamento Total





- 7.6.5.5. A empresa proponente será inabilitada se não atingir os índices acima, conforme demonstrações das fórmulas.
- 7.6.5.6. A empresa que apresentar os índices em desconformidade com os valores expressos em Balanço será inabilitada.
- 7.6.5.7. A apresentação dos índices contábeis é imprescindível para a verificação da solidezfinanceira da proponente, em conformidade com o objeto do presente certame.
- 7.6.5.8. As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura. (Lei nº 14.133, de 2021, art. 65, §1º).
- 7.6.5.9. O atendimento dos índices econômicos previstos neste item deverá ser atestado mediante declaração assinada por profissional habilitado da área contábil, apresentada pelo fornecedor.

7.7. Qualificação Técnica

- 7.7.1. Declaração de que o licitante tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação.
- 7.7.1.1. A declaração acima poderá ser substituída por declaração formal assinada pelo responsável técnico do licitante acerca do conhecimento pleno das condições e peculiaridades da contratação.
- .7.7.2. Registro ou inscrição da empresa na entidade profissional competente— Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA), em plena validade.
- 7.7.3. Apresentação do(s) profissional(is) abaixo indicado(s), devidamente registrado(s) no conselho profissional competente, detentor de atestado de responsabilidade técnica por execução de obra ou serviço de características semelhantes, também abaixo indicado(s):
- 7.7.3.1. Para o Engenheiro Civil: serviços de obras e construções.
- 7.7.3.2. O(s) profissional(is) indicado(s) na forma supra deverá(ão) participar da obra ou serviço objeto do contrato, e será admitida a sua substituição por profissionais de experiência equivalente ou superior, desde que aprovada pela Administração.
- 7.7.3.3. Comprovação de aptidão para execução de serviço de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior com o objeto desta contratação, ou com o item





pertinente, por meio da apresentação de certidões ou atestados, por pessoas jurídicas de direito público ou privado, ou regularmente emitido(s) pelo conselho profissional competente, quando for ocaso.

- 7.7.3.4. Será admitida, para fins de comprovação de quantitativo mínimo, a apresentação e o somatório de diferentes atestados executados de forma concomitante.
- 7.7.3.4.1. Os atestados de capacidade técnica poderão ser apresentados em nome da matriz ou da filial da empresa licitante.
- 7.7.3.4.2. O licitante disponibilizará todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados, apresentando, quando solicitado pela Administração, cópia do contrato que deu suporte à contratação, endereço atual da contratante e local em que foi executado o objeto contratado, dentre outros documentos.

8. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS:

4.1 As despesas decorrentes desta contratação estão programadas em dotação orçamentária própria, prevista no orçamento do Poder Executivo Municipal de Arenápolis/MT, para exercício de 2024, e serão empenhadas nas rubricas:

SECRETARIA MUNIC. DE TRANSPORTES, OBRAS E SERVIÇOS PUBLICOS

DEPARTAMENTO DE OBRAS E SERVICOS PUBLICOS

COD.RED 0428-08.002.15.451.0024.1044-4490.51.00.00.00

FONTES: 1.701.0000000 e 1.749.0000000

4.2. Para os exercícios seguintes, serão alocados os recursos necessários nas respectivas leis orçamentárias.

9. OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADES DAS PARTES:

9.1. As obrigações da CONTRATANTE e da CONTRATADA são aquelas previstas no Projeto Básico, anexo do Edital, além das seguintes obrigações específicas à CONTRATADA:





- 9.1.1. A Contratada é responsável pela qualidade dos materiais e serviços executados ou fornecidos, devendo promover as eventuais readequações caso sejam necessárias e sempre que forem detectadas impropriedades que possam comprometer a consecução do objeto;
- 9.1.2. A Contratada deverá conceder livre acesso aos servidores da Contratante, bem como aos órgãos de controle interno e externo, aos processos, documentos, informações contábeis e locais de execução, referentes ao objeto; e,
- 9.1.3. Além das obrigações contidas neste Contrato por determinação legal, obriga-se a:
- a) executar os serviços objeto deste Contrato de acordo com as especificações e/ou normas da ABNT exigida, observar Projeto Básico / Memorial Descritivo / Especificações (Anexo), devendo iniciar os serviços após a publicação da Ordem de Serviço no Diário Oficial do Município e no prazo máximo de até 10 (dez) dias úteis;
- b) disponibilizar o material de consumo necessário para a realização dos serviços;
- c) arcar com todas as despesas decorrentes de transporte, alimentação, assistência médica e de pronto socorro de seus empregados;
- d) promover, por sua conta e risco, o transporte de seus empregados, dos equipamentos, materiais e utensílios necessários à execução dos serviços objeto deste Contrato;
- e) responder pelas obrigações, despesas, encargos trabalhistas, securitários, previdenciários e outros, na forma da legislação em vigor relativo aos empregados utilizados na execução dos serviços ora contratados, sendo-lhe defeso invocar a existência desse contrato para tentar eximir-se daquelas obrigações ou transferi-las à contratante;
- f) zelar pela boa e completa execução dos serviços contratados e facilitar, por todos os meios ao seu alcance, a ampla ação fiscalizadora dos prepostos designados pelo Contratante, atendendo prontamente as observações e exigências que lhe forem solicitadas;
- g) efetuar pontualmente o pagamento de todas as taxas e impostos que incidam ou venham a incidir sobre as suas atividades e/ou sobre a execução do objeto do presente Contrato, inclusive as obrigações sociais e previdenciárias e trabalhistas dos seus empregados;
- h) apresentar, sempre que solicitado pela CONTRATANTE, folha de pagamento de seus empregados, Guias de Recolhimento das Contribuições Sociais e previdenciárias (INSS, FGTS e PIS), sob pena, em caso de recusa ou falta de exibição dos mesmos, de ser sustado o pagamento de quaisquer faturas que lhes forem devidas, até o cumprimento desta obrigação;





- i) comunicar ao CONTRATANTE, qualquer anormalidade que interfira no bom andamento dos serviços, objeto do presente Contrato, provocada por empregados da Contratada, inclusive indicando o nome do responsável:
- j) providenciar e manter atualizadas todas as licenças e alvarás junto as repartições competentes, necessários à execução dos serviços objeto do presente contrato, efetuando pontualmente todos os pagamentos de taxas e impostos que incidam ou venham incidir sobre as suas atividades;
- k) arcar com todo e qualquer dano ou prejuízo, de qualquer natureza, causados à contratante e/ou a terceiros por sua culpa, ou em conseqüência de erros, imperícia própria, ou de auxiliares que estejam sob sua responsabilidade na execução dos serviços contratados;
- I) observar e respeitar as Legislações Federal, Estadual e Municipal, relativas a prestação dos seus serviços; cumprir rigorosamente as disposições da Lei 14.133/21.
- m) manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.
- n) exigência de comprovação mensal junto ao setor financeiro competente, do cumprimento das obrigações trabalhistas, fiscais, tributárias e previdenciárias, incluindo-se o pagamento dos direitos previstos na Consolidação das Leis do Trabalho e nas Convenções, Dissídios ou Acordos Coletivos de trabalho, obrigações decorrentes do cumprimento das normas de segurança e medicina do trabalho, bem como das normas e legislação especializadas de proteção ao meio ambiente, comprovação de pagamento de salários, FGTS e os demais encargos de natureza trabalhista;
- o) obrigação do contratado de exibir os instrumentos de rescisão de contratos de trabalho vinculados à execução do contrato;
- p) Registrar o Contrato no CREA e apresentar o comprovante de pagamento da "Anotação de Responsabilidade Técnica", antes da emissão da primeira fatura.
- q) fornecer e colocar no local das obras / serviços placa de divulgação e identificação da mesma, placa de inauguração, quando for o caso, as quais serão confeccionadas de acordo com o manual apropriado a ser fornecido pela CONTRATANTE.
- r) matricular os serviços no INSS e entregar à CONTRATANTE as guias de recolhimento das contribuições devidas ao INSS e ao FGTS, nos termos da legislação específica em vigor. As





referidas guias serão acompanhadas de declaração elaborada em papel timbrado do CONTRATADO, carimbada e assinada por pessoa legalmente habilitada para tal fim, atestando, sob as penas da lei, que as mesmas correspondem fielmente ao total da mão-de-obra empregada nos serviços contratados.

- s) manter no local das obras / serviços um "Diário de Ocorrências / Diário de Obras", no qual serão feitas anotações diárias referentes ao andamento dos serviços, qualidade dos materiais, mão-de-obra, como também reclamações, advertências e principalmente problemas de ordem técnica que requeiram solução, por uma das partes. Este Diário, devidamente rubricado pela Fiscalização e pela CONTRATADA, em todas as vias, ficará em poder da CONTRATANTE após a conclusão das obras / serviços.
- t) obedecer às normas de higiene e prevenção de acidentes, a fim de garantir a salubridade e a segurança nos acampamentos e nos canteiros de serviços.
- u) responder por todos os ônus e obrigações concernentes às legislações Fiscal, Previdenciária, Trabalhista e Comercial, inclusive os decorrentes de acidentes de trabalho.
- v) responder financeiramente, sem prejuízo de medidas outras que possam ser adotadas, por quaisquer danos causados à União, Estado, Município ou terceiros, em razão da execução das obras / serviços.
- x) manter, durante toda a execução do contrato, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.
- y) responsabilizar-se pela qualidade das obras, materiais e serviços, devendo promover as readequações sempre que detectadas impropriedades que possam comprometer a consecução do objeto contratado.
- z) permitir o livre acesso dos servidores/fiscais da contratante e da concedente, bem como dos órgãos de controle interno e externo, aos documentos e registros contábeis.

9.4. A CONTRATANTE obriga-se a:

- 9.4.2. Designar prepostos para conferir, fiscalizar, apontar falhas e atestar a execução do serviço;
- 9.43. Efetuar, nos prazos indicados, os pagamentos devidos à CONTRATADA;





- 9.4.4. Notificar, por escrito, à CONTRATADA, quando da aplicação de multas previstas neste contrato;
- 9.4.5. Prestar esclarecimentos e informações à contratada que visem orientá-la na correta prestação dos serviços pactuados, dirimindo as questões omissas neste instrumento assim como dar-lhe ciência de qualquer alteração no presente Contrato.

10. DO PRAZO DE VIGÊNCIA E PRORROGAÇÃO DO CONTRATO:

- 10.1. O prazo de vigência do Contrato será de 12(doze) meses, contados a partir da data de sua assinatura, podendo se prorrogado por igual ou sucessivos períodos.
- 10.2. Havendo necessidade de alteração do prazo vigência, será celebrado Termo Aditivo, observado o prazo máximo de vigência estabelecido pela Lei Federal nº 14.133/2021.
- 10.3. A prorrogação será precedida de justificativa e autorização da autoridade competente para a celebração do ajuste.

11. DAS PENALIDADES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

- 11.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133/2021, a CONTRATADA que:
- a) der causa à inexecução parcial do contrato;
- b) der causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- c) der causa à inexecução total do contrato;
- d) deixar de entregar a documentação exigida para a contratação;
- e) não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;
- f) não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;
- g) ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da contratação sem motivo justificado;
- h) apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a dispensa eletrônica ou execução do contrato;





- i) fraudar a contratação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;
- j) comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- k) praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da contratação;
- I) praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.
- 11.1.1. Serão aplicadas ao responsável pelas infrações administrativas acima descritas as seguintes sanções:
- 11.1.1.1 Advertência, quando a CONTRATADA der causa à inexecução parcial do contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave;
- 11.1.1.2. Multa:
- 11.1.1.2.1. moratória de 0,5% (cinco décimos por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 60 (sessenta) dias;
- 11.1.1.2.1.1. O atraso superior a 60 (sessenta) dias autoriza o CONTRATANTE a promover a rescisão do contrato por descumprimento ou cumprimento irregular de suas cláusulas, conforme dispõe o inciso I, do art. 137, da Lei n. 14.133/2021.
- 11.1.1.2.2. compensatória de 30% (trinta por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto.
- 11.1.1.3. Impedimento de licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas b, c, d, e, f e g do subitem acima deste Contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave;
- 11.1.1.4. Declaração de inidoneidade para licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas h, i, j, k e l do subitem acima deste Contrato, bem como nas alíneas b, c, d, e, f e g, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave.
- 11.2. A aplicação das sanções previstas no Contrato não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao CONTRATANTE.
- 11.3. Todas as sanções previstas no Contrato poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa.
- 11.4. Antes da aplicação da multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.





- 11.5. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo CONTRATANTE à CONTRATADA, além da perda desse valor, a diferença será descontada de eventual garantia prestada ou será cobrada judicialmente.
- 11.6. Previamente ao encaminhamento à cobrança judicial, a multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de 10 (dez) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.
- 11.7. A aplicação das sanções de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa à CONTRATADA, observando-se o procedimento previsto no caput e parágrafos do art. 158 da Lei Federal nº 14.133/2021.
- 11.8. Na aplicação das sanções serão considerados:
- a) a natureza e a gravidade da infração cometida;
- b) as peculiaridades do caso concreto;
- c) as circunstâncias agravantes ou atenuantes;
- d) os danos que dela provierem para o Contratante;
- e) a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.
- 11.9. Os atos previstos como infrações administrativas na Lei nº 14.133/2021, ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei nº 12.846, de 2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e autoridade competente definidos na referida Lei.
- 11.10. A personalidade jurídica da CONTRATADA poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos neste Contrato ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com a CONTRATADA, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia.
- 11.11. O CONTRATANTE deverá, no prazo máximo 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ele





aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (Ceis) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (Cnep), instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal.

11.12. As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do art. 163 da Lei Federal nº 14.133/2021.

12. GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO:

12.1. Nos termos do art. 117 da Lei Federal nº 14.133/2021, serão designados o Gestor e o Fiscal do Contrato, que serão responsáveis por acompanhar e fiscalizar a entrega dos produtos, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

13. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

- 13.1. As omissões, dúvidas e casos não previstos neste instrumento, serão resolvidos e decididos aplicando as regras contratuais a Lei Federal nº 14.133/21.
- 13.2. As questões suscitadas que não possam ser dirimidas administrativamente serão processadas e julgadas no foro da Comarca de Arenápolis MT, com a exclusão de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

Arenápolis/MT, 03 de Outubro de 2024.

RENATO FINOTTI

SECRETÁRIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS
