

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS
TERMO DE REFERÊNCIA - LEI 14.133/21

IMPLANTAÇÃO DE QUALIFICAÇÃO VIÁRIA NO PERÍMETRO URBANO DO MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ/PE.

01. OBJETO:

Contratação de Empresa Especializada para **IMPLANTAÇÃO DE QUALIFICAÇÃO VIÁRIA NO PERÍMETRO URBANO DO MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ/PE**, visando atender ao Contrato de Repasse firmado com o **MINISTÉRIO DAS CIDADES**. De acordo com o instrumento de repasse nº **944550/2023**, Operação nº **1087798-14**, do Ministério das Cidades e demais especificações e condições constantes neste Termo de Referência e seus anexos.

- 1.1. Contratação de Empresa Especializada em Serviços de Engenharia com fornecimento de materiais e mão de obra, para a Implantação de Qualificação Viária, no perímetro urbano do Município de Santa Cruz/PE, conforme documentos anexos complementares.
- 1.2. Objeto da Licitação tem a natureza de serviços de engenharia.
- 1.3. Os quantitativos e respectivos códigos dos itens são discriminados em projetos, planilha orçamentária e cronograma físico-financeiro em anexo.
- 1.4. Todo o certame será processado e julgado de acordo com a Lei nº 14.133/2021 e demais normas, decretos vigentes.
- 1.5. Concorrência, de acordo com a Lei federal nº 14.133/2021.
- 1.6. O contrato terá vigência de 06 (seis) meses, podendo ser prorrogável desde que justificadamente, pelo prazo necessário a conclusão do objeto, conforme apresenta a seguir:

ITEM	EVENTO/ETAPA	DURAÇÃO (EM MESES)
1.	PLACA DE OBRA	01
2.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	06
3.	RUA LEOTERO ABIDIAS RODRIGUES	02
4.	RUA ANTÔNIO VIANA DE BRITO	03
5.	RUA JOSÉ SOARES COELHO	03
6.	TRAVESSA MARIA MONTEIRO DE OLIVEIRA	02
7.	RUA LUIZ LAUREANO	01
TOTAL PRAZO CONTRATUAL		06

1.7. Endereço de execução do Objeto: Rua Leotero Abidias Rodrigues, Rua Antônio Viana de Brito, Rua José Soares Coelho, Travessa Maria Monteiro de Oliveira e Rua Luiz Laureano, localizadas na zona urbana do município de Santa Cruz/PE.

1.8. Coordenadas Geográficas:

LOCAL	LAT./LONG.	COORDENADA – INÍCIO	COORDENADA – FIM
RUA LEOTERO ABIDIAS RODRIGUES	Latitude:	-8.235106°	-8.235264°
	Longitude:	-40.333055°	-40.334472°
RUA ANTÔNIO VIANA DE BRITO	Latitude:	-8.235238°	-8.236388°
	Longitude:	-40.334036°	-40.333650°
RUA JOSÉ SOARES COELHO	Latitude:	-8.235273°	-8.236513°
	Longitude:	-40.334454°	-40.334022°
TRAV. MARIA MONTEIRO DE OLIVEIRA	Latitude:	-8.239743°	-8.238287°
	Longitude:	-40.336239°	-40.336497°
RUA LUIZ LAUREANO	Latitude:	-8.237089°	-8.236973°
	Longitude:	-40.326881°	-40.326388°

1.9. Deverão ser atendidas todas as questões burocráticas do contrato, tais como seguros do tipo garantia e de execução conforme o edital e relativos à execução do objeto, como licenças e alvarás, se for o caso. A Ordem de Início somente será emitida após atendidas as questões preliminares.

1.10. O regime de execução do contrato será o de menor preço global, na forma de execução indireta, sob regime de empreitada por menor preço global.

2. JUSTIFICATIVA AO OBJETO:

2.1. Justificativa

Considerando o problema a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público, conforme Inciso I do § 1º do Art. 18 da Lei 14.133/2021 e art. 7º, inciso I da IN 40/2020, justificamos a concorrência de licitação, devido aos fatos relatados a seguir:

1. Considerando que, o Município de Santa Cruz/PE firmou Contrato de Repasse com o Ministério das Cidades conforme **INSTRUMENTO DE REPASSE nº 944550/2023 DO MINISTÉRIO DAS CIDADES** e de acordo com o plano de trabalho aprovado, cujo objeto é o repasse de recursos financeiros, para **IMPLANTAÇÃO DE QUALIFICAÇÃO VIÁRIA NO PERÍMETRO URBANO DO MUNICÍPIO**.
2. Considerando, que o referido contrato contempla a implantação de qualificação viária por meio da execução da pavimentação de vias fazendo uso de pedras de paralelepípedo do tipo granítico, com a finalidade principal de proporcionar melhorias tanto para o tráfego de veículos quanto pelos benefícios a saúde da população, principalmente daqueles que são moradores e comerciantes das vias que serão pavimentadas.

2.2. Da precificação

Considerando o exposto da Lei 14.133/2021, onde, nos artigos, dispõe que o valor previamente estimado da contratação deverá ser compatível com os valores praticados pelo mercado, o qual fica demonstrado a seguir:

2.2.1. Cotações de Preços

Nossa pesquisa se estendeu aos Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil – SINAPI/PE.

Portanto, através da pesquisa demonstramos que o valor a ser pago pelo objeto é vantajoso e dentro da realidade do mercado.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO

A execução do presente objeto tem como finalidade principal a adequação e a melhoria de vias localizadas na zona urbana do município, por meio da pavimentação fazendo uso de pedras de paralelepípedo do tipo granítico, em conformidade com:

- 3.1. A descrição da solução como um todo, encontra-se pormenorizada em tópico específico do Estudo Técnico Preliminar.
- 3.2. O orçamento que acompanha este documento é fonte de referência para a licitação.
- 3.3. Todos os serviços constantes destas especificações e da planilha orçamentária englobam fornecimento de materiais e mão de obra.
- 3.4. O Projeto Executivo, o Orçamento de Referência, a Descrição de Serviços e este Termo de Referência se complementam e deverão ser obedecidos.
- 3.5. As normas, projetos de normas, especificações, métodos de ensaio e padrões, aprovados e recomendados pela ABNT, assim como a legislação pertinente a obras civis em vigor, em especial no tocante à segurança do trabalho, fazem parte integrante deste Termo de Referência.

4. DA CLASSIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMA DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

- 4.1. Trata-se de contratação de empresa especializada em serviços de engenharia para a execução de **IMPLANTAÇÃO DE QUALIFICAÇÃO VIÁRIA NO PERÍMETRO URBANO DO MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ/PE**, mediante licitação.
- 4.2. A execução do contrato não gerará vínculo empregatício entre os empregados da Contratada e a Administração, vedando-se qualquer relação entre estes que caracterize personalidade e subordinação direta.

5. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Conforme Estudos Técnicos Preliminares, os requisitos da contratação abrangem o seguinte:

- 5.1. O responsável técnico da Empresa Contratada, que coordenará a execução dos serviços em questão e será o preposto e interlocutor com a fiscalização da

Contratante, deverá acompanhar, gerenciar e validar a execução dos serviços durante todo o tempo de execução da obra.

5.2.A Contratada deverá providenciar junto ao CREA e/ou CAU as Anotações e Registros de Responsabilidade Técnica referentes ao objeto do contrato, nos termos das normas pertinentes (Leis nº. 6.496/77 e nº. 12.378/2010).

5.3.Os serviços prestados de reforma do escopo dessa contratação deverão estar devidamente registrados através de ART / RRT de Execução.

5.4.O objeto do contrato deve atender, ainda, às diretrizes estabelecidas na Lei Federal nº 14.133/2021, as Normas Técnicas e Legislações vigentes, inclusive Legislações Ambientais, dentre as quais:

5.4.1. Códigos, Leis, Decretos, Portarias e Normas Federais, Estaduais e Municipais, inclusive normas de concessionárias de serviços públicos, e as Normas Regulamentadoras do Ministério do Trabalho e Emprego (MTE), as Resoluções RDC da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA).

5.4.2. Nas Instruções e Resoluções do Conselho de Arquitetura e Urbanismo (CAU) e dos Órgãos do Sistema do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia e do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia (CREA/CONFEA).

5.4.3. Na cartilha “Obras Públicas: recomendações básicas para a contratação e fiscalização de obras públicas”, do Tribunal de Contas da União (TCU).

5.4.4. Nas orientações e manuais dos respectivos convênios e contratos de repasse formalizados com o Município.

5.4.5. As intervenções devem seguir as diretrizes técnicas previstas nas Normas Técnicas da ABNT.

5.5.A contratação abrange ainda os seguintes critérios e práticas de sustentabilidade, quando for o caso:

5.5.1. O objeto contratado deve atender à legislação federal, estadual e municipal referente à sustentabilidade, dentre estas:

5.5.1.1. O Plano Municipal de Saneamento Básico, quando for o caso.

5.5.1.2. Ao Plano Municipal de Resíduos Sólidos Urbanos, quando for o caso.

5.5.1.3. À Política Nacional de Resíduos Sólidos, Lei nº 12.305/2010.

5.5.1.4. À Política Nacional de Meio Ambiente, Lei nº (6.938/81).

5.5.1.5. Ao Novo Código Florestal Brasileiro, Lei nº 12.651/2012.

5.5.1.6. Qualquer instalação, equipamento ou processo, situado em local fixo, que libere ou emita matéria para a atmosfera, por emissão pontual ou fugitiva, utilizado na execução contratual, deverá respeitar os limites máximos de emissão de poluentes admitidos na Resolução CONAMA nº 382, de 26/12/2006, e legislação correlata, de acordo com o poluente e o tipo de fonte.

6. VISTORIA PARA A LICITAÇÃO

6.1. Para o correto dimensionamento e elaboração de sua proposta, o licitante poderá realizar vistoria no local de execução dos serviços, acompanhado por servidor designado para esse fim, nos prazos definidos em Edital.

6.2. Para a vistoria o licitante, ou o seu representante legal, deverá estar devidamente identificado, apresentando documento de identidade civil e documento expedido pela empresa comprovando sua habilitação para a realização da vistoria.

6.3. A não realização da vistoria não poderá embasar posteriores alegações de desconhecimento das instalações, dúvidas ou esquecimentos de quaisquer detalhes dos locais da prestação dos serviços, devendo a licitante vencedora assumir os ônus dos serviços decorrentes, não ensejando pedido de aditivo contratual por este motivo.

6.4. A licitante deverá declarar que tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação.

7. EXECUÇÃO DO OBJETO

7.1. A execução do objeto seguirá a seguinte dinâmica:

7.1.1. Após a assinatura do contrato e a apresentação da garantia contratual no prazo do edital, a Contratada será instada a comparecer em reunião inicial, convocada pela Contratante, para recebimento e assinatura do documento “Ordem de Início dos Serviços”, quando então iniciar-se-á a execução dos serviços.

7.1.2. Os serviços serão executados conforme cronograma físico-financeiro.

- 7.1.3. Sempre que houver demolições e retiradas de materiais existentes, a Contratada executará, sob sua responsabilidade, os devidos escoramentos e procedimentos de prevenção de acidentes, visando à segurança do pessoal, dos serviços, do Patrimônio Público e propriedade particular.
- 7.1.4. A Contratada deve elaborar todo e qualquer levantamento de dados que forem necessários com vistas ao desenvolvimento do objeto de contrato.
- 7.1.5. A Contratada deve manter preposto aceito pela Contratante nos horários e locais de prestação de serviço para representá-la na execução do contrato com capacidade para tomar decisões compatíveis com os compromissos assumidos.
- 7.1.6. A Contratada deve providenciar o fechamento das áreas próximas ao local onde estiverem sendo executados os serviços, caso necessário, visando não interferir nas demais atividades realizadas na localidade.
- 7.1.7. A Contratada deve utilizar empregados habilitados e com conhecimentos básicos dos serviços a serem executados, em conformidade com as normas e determinações em vigor.
- 7.1.8. A Contratada deve justificar por escrito e participar previamente à fiscalização as alterações, substituições e/ou complementações ao objeto do contrato, que não puderem ser previstas com antecedência;
- 7.1.9. A Contratada deve fornecer todos os materiais e mão de obra necessária à execução e instalação dos serviços necessários ao objeto do contrato;
- 7.1.10. A Contratada deve utilizar materiais novos, de primeira qualidade, que atendam às condições estipuladas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), resistentes e adequados à finalidade a que se destinam. Caso a Contratada utilize materiais cuja qualidade seja duvidosa (marcas desconhecidas ou de fabricantes sem renome no mercado para o tipo de material específico), caberá à mesma comprovar, através de testes ou atestados técnicos, estarem os mesmos de acordo com as normas técnicas, caso solicitado pela fiscalização.
- 7.1.11. Não serão aceitas reclamações e ou solicitações de serviços adicionais de itens que não estejam inicialmente no orçamento de referência;
- 7.1.12. Os serviços somente serão recebidos após sua limpeza geral.

- 7.2. Os dias e horários de funcionamento deverão ser alinhados com a Contratante na reunião de Ordem de Início dos Serviços.
- 7.3. A execução dos serviços observará o cronograma-físico integrante do Projeto Básico;
- 7.4. A execução dos serviços deve seguir todas as orientações representadas nas Especificações Técnicas e Memória de Cálculo do Orçamento.
- 7.5. Não é permitida a subcontratação do total dos serviços.

8. GESTÃO DO CONTRATO E CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO

- 8.1. A seguir elencamos as denominações e respectivas responsabilidades gerais as quais complementam e não eliminam as responsabilidades específicas detalhadas em todos os itens deste documento e do contrato:
- 8.1.1. **CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ/PE**, inscrita sob o **CNPJ Nº 24.301.475/0001-86** responsável por fiscalizar a Contratada fundamentada pelo contrato, normas da concedente, legislações e normas vigentes.
- 8.1.2. **FISCALIZAÇÃO:** Equipe de profissionais aptos indicados pelo município como Fiscais do contrato, sendo responsáveis pela aprovação dos serviços e produtos gerados pela Contratada, bem como a definição de diretrizes e parâmetros técnicos para o desenvolvimento da execução da obra.
- 8.1.3. **CONTRATADA:** Empresa a ser Contratada pela Administração Pública por meio de licitação, a qual tem como função executar os serviços constantes neste Projeto Básico.
- 8.2. A reunião inicial será devidamente registrada em ata, e objetiva dar início à execução dos serviços, com o esclarecimento das obrigações contratuais, em que estejam presentes os representantes da Contratante, o responsável técnico/preposto da Contratada e os respectivos técnicos.
- 8.3. A comunicação entre a Contratante e a Contratada poderá, além de presencial, ser estabelecida através de endereço eletrônico (“e-mail”) e reuniões remotas através de plataformas digitais, quando for o caso e possibilidade.

- 8.4.A Contratada deve apresentar Registro de Responsabilidade Técnica (RRT) ou Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) referente à contratação de Arquiteto ou Engenheiro para acompanhamento da execução do serviço.
- 8.5.O representante da Contratante deverá promover o registro das ocorrências verificadas, adotando as providências necessárias ao fiel cumprimento das cláusulas contratuais.
- 8.6.As situações que exigirem decisões e providências que ultrapassem a competência do Fiscal da Contratante deverão ser registradas e encaminhadas ao Chefe do Poder Executivo imediatamente, para a adoção de medidas saneadoras.
- 8.7. Ao final de cada etapa da execução contratual, na medida em que os serviços sejam efetivamente executados e de acordo com as parcelas mensais de desembolso previsto no Cronograma Físico-Financeiro, a Contratada apresentará a medição prévia dos serviços executados no período, através de planilha e memória de cálculo detalhada.
- 8.8.Cada etapa será considerada efetivamente concluída quando os serviços previstos para aquela etapa, no Cronograma Físico-Financeiro, estiverem executados em sua totalidade.
- 8.9.A confirmação dos serviços executados será efetuada pela fiscalização da Contratante, que emitirá, para cada parcela medida, planilha de Cronograma Físico-Financeiro, contendo todos os itens da planilha de Orçamento Proposta, a discriminação dos serviços, quantitativos previstos, preços unitários e totais contratados, bem como os quantitativos e preços totais de cada medição efetuada e o saldo Físico-Financeiro do contrato. Juntamente, deverão acompanhar as seguintes informações:
- 8.9.1. A indicação do objeto.
 - 8.9.2. O número da medição em ordem sequencial.
 - 8.9.3. O período ou o mês/ano a que se refere.
 - 8.9.4. Data base dos preços unitários.
 - 8.9.5. Assinatura da fiscalização e o de acordo do representante da Contratada.
- 8.10. A medição deverá ser efetuada pela fiscalização da Contratante, devendo ser elaborada com suas respectivas memórias de cálculo registradas no Diário de

Atividades e Ocorrências. O representante da Contratada poderá colaborar na elaboração da medição.

- 8.11. A Contratada deverá apresentar, semanalmente, Relatório Fotográfico de execução dos serviços, conforme Cronograma Físico-Financeiro, bem como emitir diariamente o Registro Diário de Obras (RDO), devendo o mesmo estar devidamente assinado pelo Responsável Técnico.
- 8.12. Após a aprovação das documentações técnicas da medição, a Contratada deve fornecer:
 - 8.12.1. Guia de Recolhimento do INSS com seus comprovantes de pagamento.
 - 8.12.2. Guia de Recolhimento do FGTS e de Informações à Previdência Social (GFIP), com comprovantes de pagamentos.
 - 8.12.3. Lista de funcionários contratados, Folha de pagamento e comprovantes;
 - 8.12.4. Atestado de Saúde Ocupacional (ASO) de todos os funcionários contratados.
 - 8.12.5. Os documentos administrativos deverão ser analisados pela Contratante e, em havendo divergências, será solicitada a correção na documentação à Contratada, que terá o prazo de até 05 (cinco) dias úteis para fazer a correção.
 - 8.12.6. Após a aprovação dos documentos administrativos, a Contratada será autorizada a emitir a Nota Fiscal ou Fatura.
- 8.13. O pagamento da última medição ficará condicionado à apresentação, juntamente com a Fatura ou Nota Fiscal e a Planilha de Controle Físico-Financeiro, do Termo de Aceite Provisório e do Certificado de inexistência de débitos relativos às obrigações trabalhistas relacionados com os serviços contratados.
- 8.14. O recebimento definitivo ocorre com a assinatura do Termo de Aceite Definitivo por servidor ou Comissão designada pela Prefeitura Municipal, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes, após o decurso do prazo de observação ou vistoria e que não poderá ser superior a 90 (noventa) dias da data do termo de aceite provisório, que comprove a adequação do objeto aos termos contratuais.

9. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- 9.1. Executar os serviços conforme especificações do Projeto Básico e de sua proposta, com a alocação dos empregados necessários ao perfeito cumprimento das cláusulas contratuais, além de fornecer e utilizar os materiais e equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, na qualidade e quantidade mínimas especificadas no Projeto Básico e em sua proposta.
- 9.2. Reparar, corrigir, remover ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pela fiscalização do contrato, os serviços e obras efetuados em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados.
- 9.3. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, de acordo com os artigos 14 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990), ficando a Contratante autorizada a descontar da garantia prestada, caso exigida no edital, ou dos pagamentos devidos à Contratada, o valor correspondente aos danos sofridos.
- 9.4. Utilizar empregados habilitados e com conhecimentos básicos do objeto a ser executado, em conformidade com as normas e determinações em vigor.
- 9.5. Vedar a utilização, na execução dos serviços, de empregado que seja familiar de agente público ocupante de cargo em comissão ou função de confiança no órgão Contratante.
- 9.6. Prova de regularidade relativa à Seguridade Social.
- 9.7. Certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União.
- 9.8. Certidões que comprovem a regularidade perante as Fazendas Estadual, Distrital e Municipal do domicílio ou sede do Contratado.
- 9.9. Certidão de Regularidade do FGTS – CRF.
- 9.10. Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT.
- 9.11. Responsabilizar-se pelo cumprimento das obrigações previstas em Acordo, Convenção, Dissídio Coletivo de Trabalho ou equivalentes das categorias abrangidas pelo contrato, por todas as obrigações trabalhistas, sociais, previdenciárias, tributárias e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade à Contratante.

- 9.12. Comunicar à fiscalização, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local dos serviços.
- 9.13. Assegurar aos seus trabalhadores ambiente de trabalho, inclusive equipamentos e instalações, em condições adequadas ao cumprimento das normas de saúde, segurança e bem-estar no trabalho.
- 9.14. Prestar todo esclarecimento ou informação solicitada pela Contratante ou por seus prepostos, garantindo-lhes o acesso, a qualquer tempo, ao local dos trabalhos, bem como aos documentos relativos à execução do empreendimento.
- 9.15. Paralisar, por determinação da Contratante, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros.
- 9.16. Promover a guarda, manutenção e vigilância de materiais, ferramentas, e tudo o que for necessário à execução dos serviços, durante a vigência do contrato.
- 9.17. Promover a organização técnica e administrativa dos serviços, de modo a conduzi-los eficaz e eficientemente, de acordo com os documentos e especificações que integram o Projeto Básico, no prazo determinado.
- 9.18. Conduzir os trabalhos com estrita observância às normas da legislação pertinente, cumprindo as determinações dos Poderes Públicos, mantendo sempre limpo o local dos serviços e nas melhores condições de segurança, higiene e disciplina.
- 9.19. Submeter previamente, por escrito, à Contratante, para análise e aprovação, quaisquer mudanças nos métodos executivos que fujam às especificações do memorial descritivo.
- 9.20. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos, nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre.
- 9.21. Manter durante toda a vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

- 9.22. Cumprir, durante todo o período de execução do contrato, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social, bem como as regras de acessibilidade previstas na legislação, quando a Contratada houver se beneficiado da preferência estabelecida pela Lei nº 13.146, de 2015.
- 9.23. Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, tais como os valores providos com o quantitativo de vale transporte, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da licitação.
- 9.24. Elaborar o Relatório de Diário de Obras (RDO) em meio digital – conforme modelo a ser fornecido e/ou aprovado pela fiscalização, incluindo diariamente pelo Responsável Técnico/Preposto Responsável, as informações sobre o andamento dos serviços, tais como, número de funcionários, de equipamentos, condições de trabalho, condições meteorológicas, serviços executados, registro de ocorrências e outros fatos relacionados, bem como os comunicados à fiscalização e situação das atividades em relação ao cronograma previsto. O uso do RDO constituir-se-á em obrigação do responsável técnico pelo empreendimento, que o manterá permanentemente no local da atividade durante o tempo de duração dos trabalhos. O RDO deverá conter o registro, a cargo do responsável técnico, de todas as ocorrências relevantes da obra.
- 9.25. Refazer, às suas expensas, os trabalhos executados em desacordo com o estabelecido no instrumento contratual, no Projeto Básico e seus anexos, bem como substituir aqueles realizados com materiais defeituosos ou com vício de construção, pelo prazo de 05 (cinco) anos, contado da data de emissão do Termo de Recebimento Definitivo.
- 9.26. Inscrever a Obra no Cadastro Nacional de Obras – CNO da Receita Federal do Brasil em até 30 (trinta) dias contados do início das atividades, em conformidade com a Instrução Normativa RFB nº 1845, de 22 de novembro de 2018.

10. CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO

- 10.1. O acompanhamento e a fiscalização da execução do contrato consistem na verificação da conformidade da prestação dos serviços, dos materiais, técnicas e equipamentos empregados, de forma a assegurar o perfeito cumprimento do ajuste, que serão exercidos por um ou mais representantes da Contratante, especialmente designados, na forma da Lei.
- 10.2. O representante da Contratante deverá ter a qualificação necessária para o acompanhamento e controle da execução dos serviços e do contrato.
- 10.3. A verificação da adequação da prestação do serviço deverá ser realizada com base nos critérios previstos no Projeto Básico.
- 10.4. A fiscalização do contrato, ao verificar que houve subdimensionamento da produtividade pactuada, sem perda da qualidade na execução do serviço, deverá comunicar à autoridade responsável para que esta promova a adequação contratual à produtividade efetivamente realizada, respeitando-se os limites de alteração dos valores contratuais previstos em lei e contrato firmado.
- 10.5. A conformidade do material/técnica/equipamento a ser utilizado na execução dos serviços deverá ser verificada juntamente com o documento da Contratada que contenha a relação detalhada dos mesmos, informando as respectivas quantidades e especificações técnicas, tais como: marca, qualidade e forma de uso.
- 10.6. O descumprimento total ou parcial das obrigações e responsabilidades assumidas pela Contratada, sobretudo quanto às obrigações e encargos sociais e trabalhistas, ensejará a aplicação de sanções administrativas, previstas neste documento, no edital, no contrato e na legislação vigente, podendo culminar em rescisão contratual;
- 10.7. As atividades de gestão e fiscalização da execução contratual devem ser realizadas de forma preventiva, rotineira e sistemática, podendo ser exercidas por servidores ou equipe de fiscalização, desde que, no exercício dessas atribuições, fique assegurada a distinção dessas atividades e, em razão do volume de trabalho, não comprometa o desempenho de todas as ações relacionadas à gestão do contrato.

10.8. Durante a execução do objeto, o fiscal técnico deverá monitorar constantemente o nível de qualidade dos serviços para evitar a sua degeneração, devendo intervir para requerer à Contratada a correção das faltas, falhas e irregularidades constatadas.

11. DO RECEBIMENTO E ACEITAÇÃO DO OBJETO

11.1. A emissão da Nota Fiscal/Fatura deve ser precedida do recebimento parcial dos serviços, nos termos abaixo:

11.1.1. Ao final de cada etapa da execução contratual, conforme previsto no Cronograma Físico-Financeiro, a Contratada apresentará a medição prévia dos serviços executados no período, através de planilha e memória de cálculo detalhada.

11.1.2. Uma etapa será considerada efetivamente concluída quando os serviços previstos para aquela etapa, no Cronograma Físico-Financeiro, estiverem executados em sua totalidade.

11.1.3. A Contratada também apresentará, a cada medição, os documentos comprobatórios da procedência legal dos produtos e subprodutos florestais utilizados naquela etapa da execução contratual, quando for o caso.

11.2. As medições serão realizadas pelo fiscal técnico, após a entrega da documentação acima, da seguinte forma:

11.2.1. A Contratante realizará inspeção minuciosa de todos os serviços executados, por meio de profissionais técnicos competentes, acompanhados dos profissionais encarregados pelo serviço, com a finalidade de verificar a adequação dos serviços e constatar e relacionar os arremates, retoques e revisões finais que se fizerem necessários.

11.2.2. A Contratada fica obrigada a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no todo ou em parte, o objeto em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou materiais empregados, cabendo à fiscalização não atestar a última e/ou única medição de serviços até que sejam sanadas todas as eventuais pendências que possam vir a ser apontadas no Recebimento Provisório.

- 11.2.3. O recebimento das medições também ficará sujeito, quando cabível, à conclusão de todos os testes e ensaios necessários para comprovação de qualidade.
- 11.2.4. O aceite das medições provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da Contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato, das garantias concedidas e das responsabilidades assumidas em contrato e por força das disposições legais em vigor (Lei nº 10.406, de 2002).
- 11.2.5. Os serviços poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Projeto Básico e na proposta, devendo ser corrigidos/refeitos/substituídos no prazo fixado pelo fiscal do contrato, às custas da Contratada, sem prejuízo da aplicação de penalidades.

12. ORÇAMENTO DETALHADO

- 12.1. O Valor total para execução do projeto estimado previamente e referenciados pelas Planilha **SINAPI-PE**, Data Base: **11/2023** – Não Desonerado, totalizando o valor de **R\$ 699.979,37** (*seiscentos e noventa e nove mil, novecentos e setenta e nove reais e trinta e sete centavos*), conforme planilha orçamentária e projetos.

Resumo da Planilha Orçamentária

ITEM	EVENTO/ETAPA	VALOR DA ETAPA
1.0	PLACA DE OBRA	R\$ 1.730,75
1.1	Placa de Obra	R\$ 1.730,75
2.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 34.334,19
2.1	Administração Local	R\$ 34.334,19
3.0	RUA LEOTERO ABIDIAS RODRIGUES	R\$ 169.629,96
4.0	RUA ANTÔNIO VIANA DE BRITO	R\$ 149.381,47
5.0	RUA JOSÉ SOARES COELHO	R\$ 184.414,37
6.0	TRAV. MARIA MONTEIRO DE OLIVEIRA	R\$ 122.944,60
7.0	RUA LUIZ LAUREANO	R\$ 37.544,03
VALOR TOTAL		R\$ 699.979,37

Resumo Cronograma Físico Financeiro

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	
				01/24	02/24	03/24	04/24	05/24	06/24	
1.	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTO EM PARAL	699.979,37	% Período:	17,95%	17,74%	15,77%	13,51%	17,52%	17,52%	
1.1.	PLACA DE OBRA	1.730,75	% Período:	100,00%						
1.2.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	34.334,19	% Período:	15,00%	17,00%	17,00%	17,00%	17,00%	17,00%	
1.3.	RUA LEOTERO ABIDIAS RODRIGUES	169.629,96	% Período:	70,00%	30,00%					
1.4.	RUA ANTÔNIO VIANA DE BRITO	149.381,47	% Período:		20,00%	70,00%	10,00%			
1.5.	RUA JOSÉ SOARES COELHO	184.414,37	% Período:				40,00%	30,00%	30,00%	
1.6.	TRAV. MARIA MONTEIRO DE OLIVEIRA	122.944,60	% Período:					50,00%	50,00%	
1.7.	RUA LUIZ LAUREANO	37.544,03	% Período:		100,00%					
Total: R\$ 699.979,37				%:	17,95%	17,74%	15,77%	13,51%	17,52%	17,52%
				Repasso:	121.121,72	119.701,96	106.448,25	91.152,77	118.239,74	118.238,56
				Contrapartida:	4.500,34	4.447,59	3.955,14	3.386,83	4.393,26	4.393,21
				Outros:	-	-	-	-	-	-
				Investimento:	125.622,06	124.149,54	110.403,39	94.539,60	122.633,00	122.631,78
				%:	17,95%	35,68%	51,46%	64,96%	82,48%	100,00%
				Repasso:	121.121,72	240.823,68	347.271,93	438.424,70	556.664,44	674.903,00
				Contrapartida:	4.500,34	8.947,93	12.903,07	16.289,90	20.683,16	25.076,37
				Outros:	-	-	-	-	-	-
				Investimento:	125.622,06	249.771,60	360.174,99	454.714,59	577.347,59	699.979,37

QCI - Quadro Composição De Investimento

PERÍODO	REPASSE	CONTRAPARTIDA	INVESTIMENTO
1.0	R\$ 121.121,72	R\$ 4.500,34	R\$ 125.622,06
2.0	R\$ 119.701,96	R\$ 4.447,59	R\$ 124.149,54
3.0	R\$ 106.448,25	R\$ 3.955,14	R\$ 110.403,39
4.0	R\$ 91.152,77	R\$ 3.386,83	R\$ 94.539,60
5.0	R\$ 118.239,74	R\$ 4.393,26	R\$ 122.633,00
6.0	R\$ 118.238,56	R\$ 4.393,21	R\$ 122.631,78
VALOR TOTAL			R\$ 699.979,37

13. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

13.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos do Contrato de Repasse nº 944550/2023celebrado entre o Município de Santa Cruz e o Ministério das Cidades consignados no Orçamento do Município de Santa Cruz/PE.

13.2. A contratação será atendida pela seguinte dotação do Município:

RESERVA ORÇAMENTÁRIA:

UNIDADE: 02.08.19 - DEPARTAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS

FUNCIONAL: 15.451.1008.1043.0000 – CONST. E/OU RESTAURACAO DE CALCAMENTOS, MEIO-FIO E QUEBRA MOLAS NA SEDE, MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ.

CAT. ECON.: 4.4.90.00.00 - APLICAÇÕES DIRETA;

FONTE RECURSO: 0.01.00

Santa Cruz/PE 23 de maio de 2024.

WALLISON DIÊGO DE SÁ GONÇALVES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA nº 1820075559PE