



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 748/2023

ANEXO XIII

PROJETO BÁSICO/ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS





PROJETO BÁSICO
OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA
SECRETARIA DE OBRAS (SECOB) - PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA
TOMADA DE PREÇO - Nº 25/2023¹

1. OBJETO

Contratação de empresa especializada para execução de obra para implantar e urbanizar uma nova praça no Bairro Palmeira Imperial, na cidade de Campina Grande – PB.

1.1. O objeto da licitação tem a natureza de Obra, conforme inciso I, artigo 6º da Lei 8.666/93.

1.2. Os quantitativos e respectivos códigos dos itens são os discriminados nos anexos deste Projeto Básico.

1.3. A presente contratação adotará como regime de execução a Empreitada por Preço Unitário na modalidade Preço Global

1.4 O prazo de vigência do contrato é de 12 (doze) meses.

1.5 O prazo de execução é de 120 (cento e vinte) dias corridos.

1.6 A presente contratação será executada seguindo a regência da Lei nº 8.666, de 1993.

2. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO

2.1. A Justificativa e objetivo da contratação encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Projeto Básico.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

3.1. A descrição da solução como um todo, encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Projeto Básico.

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

4.1. Trata-se de uma obra, a ser contratada mediante licitação, na modalidade tomada de preços do tipo **menor preço global**.

4.2. Será permitida a participação e contratação de Consórcio de empresas para a execução do objeto, desde que os acervos técnicos das consorciadas, consideradas individualmente, preencham as condições e exigências técnicas contidas neste Projeto Básico.

4.3. Os serviços a serem contratados enquadram-se nos pressupostos do Decreto nº 9.507, de 21 de setembro de 2018, não se constituindo em quaisquer das atividades, previstas no art. 3º do aludido decreto, cuja execução indireta é vedada.

4.4. 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

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

¹ Numeração referente à controle interno de documentos produzidos pela Secretaria de Obras da Prefeitura Municipal de Campina Grande.





5.1.1. Habilitação jurídica, de regularidade fiscal e trabalhista;

5.1.2. Qualificação técnica, cujos critérios a serem atendidos pelo fornecedor consistem em:

5.1.2.1. Declaração de capacidade técnica com comprovação de aptidão para execução de serviços especializados de Requalificação, manutenção, reforma, construção de novos equipamentos e retirada de estruturas;

5.1.2.2. Declaração de comprovação de capacidade socioeconômica para a prestação dos serviços em características, quantidades e prazos compatíveis com o objeto desta licitação, ou com o item pertinente.

5.1.2.3. Acervo técnico como comprovação da experiência na prestação dos serviços especificados neste projeto básico.

5.1.2.3.1. Os atestados deverão referir-se a serviços prestados no âmbito de sua atividade econômica principal ou secundária especificadas no contrato social vigente;

5.1.2.3.2 Somente serão aceitos atestados expedidos após a conclusão do contrato ou se decorrido, pelo menos, um ano do início de sua execução, exceto se firmado para ser executado em prazo inferior, conforme item 10.8 do Anexo VII-A da IN SEGES/MP n. 5, de 2017.

5.1.2.3.3. O licitante disponibilizará todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados apresentados, apresentando, dentre outros documentos, cópia do contrato que deu suporte à contratação, endereço atual da contratante e local em que foram prestados os serviços, consoante o disposto no item 10.10 do Anexo VII-A da IN SEGES/MP n. 5/2017.

5.2. Além dos pontos acima, o adjudicatário deverá apresentar declaração de que tem pleno conhecimento das condições necessárias para a prestação do serviço como requisito para celebração do contrato.

6. CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE

6.1. Os critérios de sustentabilidade são aqueles previstos nas especificações do objeto e/ou obrigações da contratada e/ou no edital como requisito previsto em lei especial.

7. VISTORIA PARA A LICITAÇÃO

7.1. Para o correto dimensionamento e elaboração de sua proposta, o licitante poderá realizar vistoria nas instalações do local de execução dos serviços, acompanhado por servidor designado para esse fim, de segunda à sexta-feira, das 08 horas às 11 horas, e das 13 horas às 17 horas devendo o agendamento ser efetuado previamente pelo e-mail obras@campinagrande.pb.gov.br

7.2. O prazo para vistoria iniciar-se-á no dia útil seguinte ao da publicação do Edital, estendendo-se até o dia útil anterior à data prevista para a abertura da sessão pública.

7.2.1. 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.

7.3. Por ocasião da vistoria, ao licitante, ou ao seu representante legal, poderá ser entregue CD ROM, "pen-drive" ou outra forma compatível de reprodução, contendo as informações relativas ao objeto da licitação, para que a empresa tenha condições de bem elaborar sua proposta.

7.4. 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.



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

8. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

8.1. A execução do objeto seguirá a seguinte dinâmica:

Descrição da Fase	Parcela do projeto (%)
SERVIÇOS PRELIMINARES	28,92%
ADMINISTRAÇÃO LOCAL	1,36%
PISO	23,45%
BANCOS	2,36%
PLAYGROUND	1,45%
MEIO FIO	4,29%
FORRAÇÃO/ÁRVORES	2,62%
CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUE PADRÃO	30,40%
DIVERSOS	5,14%
TOTAL	100% ²

8.2. A execução dos serviços será iniciada 15 (quinze) dias corridos, contados após a assinatura do contrato, cujas etapas observarão o cronograma anexo a este projeto básico.

9. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

9.1. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pela Contratada, de acordo com as cláusulas contratuais e os termos de sua proposta;

9.2. Exercer o acompanhamento e a fiscalização dos serviços, por servidor ou comissão especialmente designada, anotando em registro próprio as falhas detectadas, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos empregados eventualmente envolvidos, encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis;

9.3. Notificar a Contratada por escrito da ocorrência de eventuais imperfeições, falhas ou irregularidades constatadas no curso da execução dos serviços, fixando prazo para a sua correção, certificando-se de que as soluções por ela propostas sejam as mais adequadas;

9.4. Pagar à Contratada o valor resultante da prestação do serviço, conforme cronograma físico financeiro;

9.5. Efetuar as retenções tributárias devidas sobre o valor da fatura de serviços da Contratada, em conformidade com o Anexo XI, Item 6 da IN SEGES/MP nº 5/2017;

² A soma proposta em números absolutos resulta em 99,99%, pois é resultado de arredondamento do próprio excel.

9.6. Não praticar atos de ingerência na administração da Contratada, tais como:

9.6.1. exercer o poder de mando sobre os empregados da Contratada, devendo reportar-se somente aos prepostos ou responsáveis por ela indicados, exceto quando o objeto da contratação previr o atendimento direto;

9.6.2. direcionar a contratação de pessoas para trabalhar nas empresas Contratadas;

9.6.3. promover ou aceitar o desvio de funções dos trabalhadores da Contratada, mediante a utilização destes em atividades distintas daquelas previstas no objeto da contratação e em relação à função específica para a qual o trabalhador foi contratado;

9.6.4. considerar os trabalhadores da Contratada como colaboradores eventuais do próprio órgão ou entidade responsável pela contratação, especialmente para efeito de concessão de diárias e passagens.

9.7. Fornecer por escrito as informações necessárias para o desenvolvimento dos serviços objeto do contrato;

9.8. Realizar avaliações periódicas da qualidade dos serviços, após seu recebimento;

9.9. Cientificar o órgão de representação judicial do município de Campina Grande para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento das obrigações pela Contratada;

9.10. Exigir da Contratada que providencie a seguinte documentação como condição indispensável para o recebimento definitivo de objeto, quando for o caso:

9.10.1. "as built", elaborado pelo responsável por sua execução;

9.10.2. comprovação das ligações definitivas de energia, água, telefone e gás;

9.10.3. laudo de vistoria do corpo de bombeiros aprovando o serviço;

9.10.4. carta "habite-se", emitida pela prefeitura;

9.10.5. certidão negativa de débitos previdenciários específica para o registro da obra junto ao Cartório de Registro de Imóveis;

9.11. Arquivar, entre outros documentos, de projetos, "as built", especificações técnicas, orçamentos, termos de recebimento, contratos e aditamentos, relatórios de inspeções técnicas após o recebimento do serviço e notificações expedidas;

9.12. Fiscalizar o cumprimento dos requisitos legais, quando a contratada houver se beneficiado da preferência estabelecida pelo art. 3º, § 5º, da Lei nº 8.666, de 1993.

10. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

10.1. Executar o contrato conforme especificações deste 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 neste Projeto Básico e em sua proposta;

10.2. Reparar, corrigir, remover ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, os serviços/obras efetuados em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;

10.3. 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;





10.4. Utilizar empregados habilitados e com conhecimentos básicos do objeto a ser executado, em conformidade com as normas e determinações em vigor;

10.5. 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, nos termos do artigo 7º do Decreto nº 7.203, de 2010;

10.6. Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores – SICAF, a empresa contratada deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, até o dia trinta do mês seguinte ao da prestação dos serviços, os seguintes documentos: 1) prova de regularidade relativa à Seguridade Social; 2) certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União; 3) *certidões que comprovem a regularidade perante a Receita Municipal ou Distrital do domicílio ou sede do contratado*; 4) Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e 5) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT, conforme alínea "c" do item 10.2 do Anexo VIII-B da IN SEGES/MP n. 5/2017;

10.7. 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;

10.7.1. A Administração Pública não se vincula às disposições contidas em Acordos, Dissídios ou Convenções Coletivas que tratem de pagamento de participação dos trabalhadores nos lucros ou resultados da empresa contratada, de matéria não trabalhista, ou que estabeleçam direitos não previstos em lei, tais como valores ou índices obrigatórios de encargos sociais ou previdenciários, bem como de preços para os insumos relacionados ao exercício da atividade.

10.8. Comunicar ao Fiscal do contrato, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local dos serviços.

10.9. 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;

10.10. 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.

10.11. 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.

10.12. Promover a guarda, manutenção e vigilância de materiais, ferramentas, e tudo o que for necessário à execução dos serviços, durante a vigência do contrato.

10.13. 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 este Projeto Básico, no prazo determinado.

10.14. 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.

10.15. Submeter previamente, por escrito, à Contratante, para análise e aprovação, quaisquer mudanças nos métodos executivos que fujam às especificações do memorial descritivo.

10.16. 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;





- 10.17. Manter durante toda a vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
- 10.18. 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.
- 10.19. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato;
- 10.20. 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, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados nos incisos do § 1º do art. 57 da Lei nº 8.666, de 1993;
- 10.21. Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança da Contratante;
- 10.22. Prestar os serviços dentro dos parâmetros e rotinas estabelecidos, fornecendo todos os materiais, equipamentos e utensílios em quantidade, qualidade e tecnologia adequadas, com a observância às recomendações aceitas pela boa técnica, normas e legislação;
- 10.23. Assegurar à CONTRATANTE, em conformidade com o previsto no subitem 6.1, "a" e "b", do Anexo VII – F da Instrução Normativa SEGES/MP nº 5, de 25/05/2017:
- 10.23.1. O direito de propriedade intelectual dos produtos desenvolvidos, inclusive sobre as eventuais adequações e atualizações que vierem a ser realizadas, logo após o recebimento de cada parcela, de forma permanente, permitindo à Contratante distribuir, alterar e utilizar os mesmos sem limitações;
- 10.23.2. Os direitos autorais da solução, do projeto, de suas especificações técnicas, da documentação produzida e congêneres, e de todos os demais produtos gerados na execução do contrato, inclusive aqueles produzidos por terceiros subcontratados, ficando proibida a sua utilização sem que exista autorização expressa da Contratante, sob pena de multa, sem prejuízo das sanções civis e penais cabíveis.
- 10.24. Realizar a transição contratual com transferência de conhecimento, tecnologia e técnicas empregadas, sem perda de informações, podendo exigir, inclusive, a capacitação dos técnicos da contratante ou da nova empresa que continuará a execução dos serviços.
- 10.25. Apresentar os empregados devidamente identificados por meio de crachá;
- 10.26. Apresentar à Contratante, quando for o caso, a relação nominal dos empregados que adentrarão no órgão para a execução do serviço;
- 10.27. Observar os preceitos da legislação sobre a jornada de trabalho, conforme a categoria profissional;
- 10.28. Atender às solicitações da Contratante quanto à substituição dos empregados alocados, no prazo fixado pela fiscalização do contrato, nos casos em que ficar constatado descumprimento das obrigações relativas à execução do serviço, conforme descrito neste Projeto Básico;
- 10.29. Instruir seus empregados quanto à necessidade de acatar as Normas Internas da Contratante;
- 10.30. Instruir seus empregados a respeito das atividades a serem desempenhadas, alertando-os a não executarem atividades não abrangidas pelo contrato, devendo a Contratada





relatar à Contratante toda e qualquer ocorrência neste sentido, a fim de evitar desvio de função;

10.31. 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;

10.32. Instruir os seus empregados, quanto à prevenção de incêndios nas áreas da Contratante;

10.33. Adotar as providências e precauções necessárias, inclusive consulta nos respectivos órgãos, se necessário for, a fim de que não venham a ser danificadas as redes hidrossanitárias, elétricas e de comunicação.

10.33.1. Providenciar junto ao CREA e/ou ao CAU-BR as Anotações e Registros de Responsabilidade Técnica referentes ao objeto do contrato e especialidades pertinentes, nos termos das normas pertinentes (Leis ns. 6.496/77 e 12.378/2010);

10.34. Obter junto aos órgãos competentes, conforme o caso, as licenças necessárias e demais documentos e autorizações exigíveis, na forma da legislação aplicável;

10.35. Elaborar o Diário de Obra, incluindo diariamente, pelo Engenheiro preposto responsável, as informações sobre o andamento do empreendimento, 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.

10.36. Refazer, às suas expensas, os trabalhos executados em desacordo com o estabelecido no instrumento contratual, neste 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.

10.37. Utilizar somente matéria-prima florestal procedente, nos termos do artigo 11 do Decreto n° 5.975, de 2006, de: (a) manejo florestal, realizado por meio de Plano de Manejo Florestal Sustentável - PMFS devidamente aprovado pelo órgão competente do Sistema Nacional do Meio Ambiente - SISNAMA; (b) supressão da vegetação natural, devidamente autorizada pelo órgão competente do Sistema Nacional do Meio Ambiente - SISNAMA; (c) florestas plantadas; e (d) outras fontes de biomassa florestal, definidas em normas específicas do órgão ambiental competente.

10.38. Comprovar a procedência legal dos produtos ou subprodutos florestais utilizados em cada etapa da execução contratual, nos termos do artigo 4°, inciso IX, da Instrução Normativa SLTI/MP n° 1, de 19/01/2010, por ocasião da respectiva medição, mediante a apresentação dos seguintes documentos, conforme o caso:

10.38.1. Cópias autenticadas das notas fiscais de aquisição dos produtos ou subprodutos florestais;

10.38.2. Cópia dos Comprovantes de Registro do fornecedor e do transportador dos produtos ou subprodutos florestais junto ao Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras ou Utilizadoras de Recursos Ambientais - CTF, mantido pelo IBAMA, quando tal inscrição for obrigatória, acompanhados dos respectivos Certificados de Regularidade válidos, conforme artigo 17, inciso II, da Lei n° 6.938, de 1981, e Instrução Normativa IBAMA n° 5, de 15/03/2014, e legislação correlata;

10.38.3. Documento de Origem Florestal – DOF, instituído pela Portaria n° 253, de 18/08/2006, do Ministério do Meio Ambiente, e Instrução Normativa IBAMA n° 21, de 24/12/2014, quando se tratar de produtos ou subprodutos florestais de origem nativa cujo transporte e armazenamento exijam a emissão de tal licença obrigatória.

10.38.4. Caso os produtos ou subprodutos florestais utilizados na execução contratual tenham origem em Estado que possua documento de controle próprio, a



CONTRATADA deverá apresentá-lo, em complementação ao DOF, a fim de demonstrar a regularidade do transporte e armazenamento nos limites do território estadual.

10.39. Observar as diretrizes, critérios e procedimentos para a gestão dos resíduos da construção civil estabelecidos na Resolução nº 307, de 05/07/2002, com as alterações posteriores, do Conselho Nacional de Meio Ambiente - CONAMA, conforme artigo 4º, §§ 2º e 3º, da Instrução Normativa SLTI/MP nº 1, de 19/01/2010, nos seguintes termos:

10.39.1. O gerenciamento dos resíduos originários da contratação deverá obedecer às diretrizes técnicas e procedimentos do Programa Municipal de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil, ou do Projeto de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil apresentado ao órgão competente, conforme o caso;

10.39.2. Nos termos dos artigos 3º e 10º da Resolução CONAMA nº 307, de 05/07/2002, a CONTRATADA deverá providenciar a destinação ambientalmente adequada dos resíduos da construção civil originários da contratação, obedecendo, no que couber, aos seguintes procedimentos:

10.39.2.1. resíduos Classe A (reutilizáveis ou recicláveis como agregados): deverão ser reutilizados ou reciclados na forma de agregados, ou encaminhados a aterros de resíduos classe A de reservação de material para usos futuros;

10.39.2.2. resíduos Classe B (recicláveis para outras destinações): deverão ser reutilizados, reciclados ou encaminhados a áreas de armazenamento temporário, sendo dispostos de modo a permitir a sua utilização ou reciclagem futura;

10.39.2.3. resíduos Classe C (para os quais não foram desenvolvidas tecnologias ou aplicações economicamente viáveis que permitam a sua reciclagem/recuperação): deverão ser armazenados, transportados e destinados em conformidade com as normas técnicas específicas;

10.39.2.4. resíduos Classe D (perigosos, contaminados ou prejudiciais à saúde): deverão ser armazenados, transportados, reutilizados e destinados em conformidade com as normas técnicas específicas.

10.39.3. Em nenhuma hipótese a Contratada poderá dispor os resíduos originários da contratação em aterros de resíduos sólidos urbanos, áreas de "bota fora", encostas, corpos d'água, lotes vagos e áreas protegidas por Lei, bem como em áreas não licenciadas;

10.39.4. Para fins de fiscalização do fiel cumprimento do Programa Municipal de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil, ou do Projeto de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil, conforme o caso, a contratada comprovará, sob pena de multa, que todos os resíduos removidos estão acompanhados de Controle de Transporte de Resíduos, em conformidade com as normas da Agência Brasileira de Normas Técnicas - ABNT, ABNT NBR ns. 15.112, 15.113, 15.114, 15.115 e 15.116, de 2004.

10.40. Observar as seguintes diretrizes de caráter ambiental:

10.40.1. 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;

10.40.2. Na execução contratual, conforme o caso, a emissão de ruídos não poderá ultrapassar os níveis considerados aceitáveis pela Norma NBR-10.151 - Avaliação do Ruído em Áreas Habitadas visando o conforto da comunidade, da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT, ou aqueles estabelecidos na NBR-10.152 -



Níveis de Ruído para conforto acústico, da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT, nos termos da Resolução CONAMA n° 01, de 08/03/90, e legislação correlata;

10.40.3. Nos termos do artigo 4º, § 3º, da Instrução Normativa SLTI/MPOG n° 1, de 19/01/2010, deverão ser utilizados, na execução contratual, agregados reciclados, sempre que existir a oferta de tais materiais, capacidade de suprimento e custo inferior em relação aos agregados naturais, inserindo-se na planilha de formação de preços os custos correspondentes;

10.40.4. A Contratada deverá observar as diretrizes, critérios e procedimentos para a gestão dos resíduos da construção civil estabelecidos na Lei n° 12.305, de 2010 – Política Nacional de Resíduos Sólidos, artigos 3º e 10º da Resolução n° 307, de 05/07/2002, do Conselho Nacional de Meio Ambiente – CONAMA, e Instrução Normativa SLTI/MPOG n° 1, de 19/01/2010

10.41. Responder por qualquer acidente de trabalho na execução dos serviços, por uso indevido de patentes registradas em nome de terceiros, por qualquer causa de destruição, danificação, defeitos ou incorreções dos serviços ou dos bens da Contratante, de seus funcionários ou de terceiros, ainda que ocorridos em via pública junto à obra.

10.42. Realizar, conforme o caso, por meio de laboratórios previamente aprovados pela fiscalização e sob suas custas, os testes, ensaios, exames e provas necessárias ao controle de qualidade dos materiais, serviços e equipamentos a serem aplicados nos trabalhos, conforme procedimento previsto neste Projeto Básico e demais documentos anexos;

10.43. Providenciar, conforme o caso, as ligações definitivas das utilidades previstas no projeto (água, esgoto, gás, energia elétrica, telefone, etc.), bem como atuar junto aos órgãos federais, estaduais e municipais e concessionárias de serviços públicos para a obtenção de licenças e regularização dos serviços e atividades concluídas (ex.: Habite-se, Licença Ambiental de Operação, etc.);

10.44. No caso de execução de obras:

10.44.1. Apresentar a comprovação, conforme solicitado pela contratada, do cumprimento das obrigações trabalhistas, previdenciárias e para com o FGTS, em relação aos empregados da contratada que efetivamente participarem da execução do contrato;

10.44.1.1. Em caso de descumprimento das obrigações trabalhistas, previdenciárias e para com o FGTS, haverá retenção do pagamento da fatura mensal, em valor proporcional ao inadimplemento, até que a situação seja regularizada e não havendo quitação das obrigações por parte da contratada no prazo de quinze dias, aceitar que contratante efetue o pagamento das obrigações diretamente aos empregados da contratada que tenham participado da execução dos serviços objeto do contrato;

10.44.2. Subcontratar somente empresas que aceitem expressamente as obrigações estabelecidas na Instrução Normativa SEGES/MP n° 6, de 6 de julho de 2018.

10.44.3. 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 n° 1845, de 22 de Novembro de 2018.

10.45. Em se tratando do regime empreitada por preço global ou empreitada integral a participação na licitação ou a assinatura do contrato implica a concordância do licitante ou contratado com a adequação de todos os projetos anexos ao edital, de modo que eventuais alegações de falhas ou omissões em qualquer das peças, orçamentos, plantas, especificações, memoriais e estudos técnicos preliminares dos projetos não poderão ultrapassar, no seu conjunto, a dez por cento do valor total do futuro contrato, nos termos do art. 13, II do Decreto n. 7.983/2013.

10.46. Em se tratando de atividades que envolvam serviços de natureza intelectual, após a



assinatura do contrato, a contratada deverá participar de reunião inicial, devidamente registrada em Ata, para dar início à execução do serviço, com o esclarecimento das obrigações contratuais, em que estejam presentes os técnicos responsáveis pela elaboração do Projeto Básico, o gestor do contrato, o fiscal técnico do contrato, o fiscal administrativo do contrato, os técnicos da área requisitante, o preposto da empresa e os gerentes das áreas que executarão os serviços contratados.

11. DA SUBCONTRATAÇÃO

11.1. É permitida a subcontratação parcial do objeto, até o limite de 30% (trinta por cento) do valor total do contrato, nas seguintes condições:

11.1.1. É vedada a sub-rogação completa ou da parcela principal da obrigação.

11.1.2. Não serão permitidas subcontratações para a totalidade das atividades realizadas para conclusão do objeto.

11.1.3. A empresa subcontratada deverá cumprir todos os pré-requisitos de qualificação aplicados à empresa licitante indicados no item 20 deste documento.

11.2. A subcontratação depende de autorização prévia da Contratante, a quem incumbe avaliar se a subcontratada cumpre os requisitos de qualificação técnica necessários para a execução do objeto.

11.2.1. No caso de obras, somente será autorizada a subcontratação de empresas que expressamente aceitem o cumprimento das cláusulas assecuratórias de direitos trabalhistas, previstas na Instrução Normativa SEGES/MP nº 6, de 6 de julho de 2018.

11.3. Em qualquer hipótese de subcontratação, permanece a responsabilidade integral da Contratada pela perfeita execução contratual, cabendo-lhe realizar a supervisão e coordenação das atividades da subcontratada, bem como responder perante a Contratante pelo rigoroso cumprimento das obrigações contratuais correspondentes ao objeto da subcontratação.

12. ALTERAÇÃO SUBJETIVA

12.1. É admissível a fusão, cisão ou incorporação da contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original; sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato; não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

13. CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO

13.1. 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 no § 1º do artigo 65 da Lei nº 8.666, de 1993.

13.2. 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, de acordo com o estabelecido neste Projeto Básico, informando as respectivas quantidades e especificações técnicas, tais como: marca, qualidade e forma de uso.

13.3. O representante da Contratante deverá promover o registro das ocorrências verificadas, adotando as providências necessárias ao fiel cumprimento das cláusulas contratuais, conforme o disposto nos §§ 1º e 2º do art. 67 da Lei nº 8.666, de 1993.

13.4. 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 Projeto Básico e na legislação vigente, podendo culminar em rescisão contratual, conforme disposto nos artigos 77 e 87 da Lei nº 8.666, de 1993.

13.5. As atividades de gestão e fiscalização da execução contratual devem ser realizadas de forma preventiva, rotineira e sistemática, podendo ser exercidas por servidores, equipe de fiscalização ou único servidor, 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.

13.6. A fiscalização técnica dos contratos avaliará constantemente a execução do objeto.

13.7. 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.

13.8. O fiscal técnico deverá apresentar ao preposto da CONTRATADA a avaliação da execução do objeto ou, se for o caso, a avaliação de desempenho e qualidade da prestação dos serviços realizada.

13.9. Em hipótese alguma, será admitido que a própria CONTRATADA materialize a avaliação de desempenho e qualidade da prestação dos serviços realizada.

13.10. A CONTRATADA poderá apresentar justificativa para a prestação do serviço com menor nível de conformidade, que poderá ser aceita pelo fiscal técnico, desde que comprovada a excepcionalidade da ocorrência, resultante exclusivamente de fatores imprevisíveis e alheios ao controle do prestador.

13.11. Na hipótese de comportamento contínuo de desconformidade da prestação do serviço em relação à qualidade exigida, bem como quando esta ultrapassar os níveis mínimos toleráveis previstos nos indicadores, além dos fatores redutores, devem ser aplicadas as sanções à CONTRATADA de acordo com as regras previstas no ato convocatório.

13.12. O fiscal técnico poderá realizar avaliação diária, semanal ou mensal, desde que o período escolhido seja suficiente para avaliar ou, se for o caso, aferir o desempenho e qualidade da prestação dos serviços.

13.13. No caso de obras, cumpre, ainda, à fiscalização:

13.13.1. solicitar, mensalmente, por amostragem, que a contratada apresente os documentos comprobatórios das obrigações trabalhistas e previdenciárias dos empregados alocados na execução da obra, em especial, quanto:

13.13.1.1. ao pagamento de salários, adicionais, horas extras, repouso semanal remunerado e décimo terceiro salário;

13.13.1.2. à concessão de férias remuneradas e pagamento do respectivo adicional;

13.13.1.3. à concessão do auxílio-transporte, auxílio-alimentação e auxílio saúde, quando for devido;

13.13.1.4. aos depósitos do FGTS; e

13.13.1.5. ao pagamento de obrigações trabalhistas e previdenciárias dos empregados dispensados até a data da extinção do contrato.

13.13.2. solicitar, por amostragem, aos empregados da contratada, que verifiquem se as contribuições previdenciárias e do FGTS estão ou não sendo recolhidas em seus nomes, por meio da apresentação de extratos, de forma que todos os empregados tenham tido seus extratos avaliados ao final de um ano da contratação, o que não



impedirá que a análise de extratos possa ser realizada mais de uma vez em relação a um mesmo empregado;

13.13.3. oficiar os órgãos responsáveis pela fiscalização em caso de indício de irregularidade no cumprimento das obrigações trabalhistas, previdenciárias e para com o FGTS;

13.13.4. somente autorizar a subcontratação se as obrigações estabelecidas na Instrução Normativa SEGES/MP nº 6, de 6 de julho de 2018 forem expressamente aceitas pela subcontratada.

13.14. As disposições previstas nesta cláusula não excluem o disposto no Anexo VIII da Instrução Normativa SEGES/MP nº 05, de 2017, aplicável no que for pertinente à contratação.

13.15. A fiscalização de que trata esta cláusula não exclui nem reduz a responsabilidade da CONTRATADA, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica corresponsabilidade da CONTRATANTE ou de seus agentes, gestores e fiscais, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.

14. DOS CRITÉRIOS DE AFERIÇÃO E MEDIÇÃO PARA FATURAMENTO

14.1. A avaliação da execução do objeto utilizará disposto neste item, devendo haver o redimensionamento no pagamento com base nos indicadores estabelecidos, sempre que a CONTRATADA:

a) não produzir os resultados, deixar de executar, ou não executar com a qualidade mínima exigida as atividades contratadas; ou

b) deixar de utilizar materiais e recursos humanos exigidos para a execução do serviço, ou utilizá-los com qualidade ou quantidade inferior à demandada.

14.2. A aferição da execução contratual para fins de pagamento considerará os seguintes critérios:

14.2.1. 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 dos arts. 67 e 73 da Lei nº 8.666, de 1993.

14.2.2. O representante da Contratante deverá ter a qualificação necessária para o acompanhamento e controle da execução dos serviços e do contrato.

14.2.3. A verificação da adequação da prestação do serviço deverá ser realizada com base nos critérios previstos neste Termo de Referência.

14.2.4. 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 no § 1º do artigo 65 da Lei nº 8.666, de 1993.

14.2.5. 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, de acordo com o estabelecido neste Termo de Referência, informando as respectivas quantidades e especificações técnicas, tais como: marca, qualidade e forma de uso.

14.2.6. O representante da Contratante deverá promover o registro das ocorrências

verificadas, adotando as providências necessárias ao fiel cumprimento das cláusulas contratuais, conforme o disposto nos §§ 1º e 2º do art. 67 da Lei nº 8.666, de 1993.

- 14.2.7. O descumprimento total ou parcial das obrigações e responsabilidades assumidas pela Contratada ensejará a aplicação de sanções administrativas, previstas neste Projeto Básico e na legislação vigente, podendo culminar em rescisão contratual, conforme disposto nos artigos 77 e 87 da Lei nº 8.666, de 1993.
- 14.2.8. As atividades de gestão e fiscalização da execução contratual devem ser realizadas de forma preventiva, rotineira e sistemática, podendo ser exercidas por servidores, equipe de fiscalização ou único servidor, 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.
- 14.2.9. O fiscal técnico deverá apresentar ao preposto da CONTRATADA a avaliação da execução do objeto ou, se for o caso, a avaliação de desempenho e qualidade da prestação dos serviços realizada.
- 14.2.10. Em hipótese alguma, será admitido que a própria CONTRATADA materialize a avaliação de desempenho e qualidade da prestação dos serviços realizada.
- 14.2.11. A CONTRATADA poderá apresentar justificativa para a prestação do serviço com menor nível de conformidade, que poderá ser aceita pelo fiscal técnico, desde que comprovada a excepcionalidade da ocorrência, resultante exclusivamente de fatores imprevisíveis e alheios ao controle do prestador.
- 14.2.12. Na hipótese de comportamento contínuo de desconformidade da prestação do serviço em relação à qualidade exigida, bem como quando esta ultrapassar os níveis mínimos toleráveis previstos nos indicadores, além dos fatores redutores, devem ser aplicadas as sanções à CONTRATADA de acordo com as regras previstas no ato convocatório.
- 14.2.13. O fiscal técnico poderá realizar avaliação diária, semanal ou mensal, desde que o período escolhido seja suficiente para avaliar ou, se for o caso, aferir o desempenho e qualidade da prestação dos serviços.
- 14.2.14. As disposições previstas nesta cláusula não excluem o disposto no Anexo VIII da Instrução Normativa SLTI/MP nº 05, de 2017, aplicável no que for pertinente à contratação.
- 14.2.15. A fiscalização de que trata esta cláusula não exclui nem reduz a responsabilidade da CONTRATADA, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica corresponsabilidade da CONTRATANTE ou de seus agentes, gestores e fiscais, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.

14.3. Nos termos do item 1, do Anexo VIII-A da Instrução Normativa SEGES/MP nº 05, de 2017, será indicada a retenção ou glosa no pagamento, proporcional à irregularidade verificada, sem prejuízo das sanções cabíveis, caso se constate que a Contratada:

- 14.3.1. não produziu os resultados acordados;
- 14.3.2. deixou de executar as atividades contratadas, ou não as executou com a qualidade mínima exigida;
- 14.3.3. deixou de utilizar os materiais e recursos humanos exigidos para a execução do serviço, ou utilizou-os com qualidade ou quantidade inferior à demandada.

15. DO RECEBIMENTO DAS ETAPAS DE EXECUÇÃO E DO RECEBIMENTO DO OBJETO

Assinado por 1 pessoa: JOAB MACHADO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/2901-0494-E18C-2219> e informe o código 2901-0494-E18C-2219





15.1. A emissão da Nota Fiscal/Fatura em relação a cada etapa de execução prevista no cronograma físico-financeiro deve ser precedida do recebimento provisório e definitivo da respectiva etapa, nos termos abaixo:

15.1.1. 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.

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

15.1.3. 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.

15.2. O recebimento provisório será realizado pela equipe de fiscalização após a entrega da documentação acima, da seguinte forma:

15.2.1. 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.

15.2.2. Para efeito de recebimento provisório, ao final de cada período de faturamento, o fiscal técnico do contrato irá apurar o resultado das avaliações da execução do objeto e, se for o caso, a análise do desempenho e qualidade da prestação dos serviços realizados em consonância com os indicadores previstos, que poderá resultar no redimensionamento de valores a serem pagos à contratada, registrando em relatório a ser encaminhado ao gestor do contrato.

15.2.3. 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.

15.2.3.1. O recebimento provisório também ficará sujeito, quando cabível, à conclusão de todos os testes de campo e à entrega dos Manuais e Instruções exigíveis.

15.2.3.2. A aprovação da medição prévia apresentada pela Contratada não a exime de qualquer das responsabilidades contratuais, nem implica aceitação definitiva dos serviços executados.

15.2.3.3. Da mesma forma, ao final de cada período de faturamento, o fiscal administrativo deverá verificar as rotinas previstas no Anexo VIII-B da IN SEGES/MP nº 5/2017, no que forem aplicáveis à presente contratação, emitindo relatório que será encaminhado ao gestor do contrato;

15.2.4. No prazo de até 15 dias corridos a partir do recebimento dos documentos da CONTRATADA, cada fiscal ou a equipe de fiscalização deverá elaborar Relatório Circunstanciado em consonância com suas atribuições, e encaminhá-lo ao gestor do contrato.

15.2.4.1. quando a fiscalização for exercida por um único servidor, o relatório circunstanciado deverá conter o registro, a análise e a conclusão acerca das ocorrências na execução do contrato, em relação à fiscalização técnica e administrativa e demais documentos que julgar necessários, devendo encaminhá-los ao gestor do contrato para recebimento definitivo.





15.2.5. Será considerado como ocorrido o recebimento provisório com a entrega do relatório circunstanciado ou, em havendo mais de um a ser feito, com a entrega do último.

15.2.5.1. Na hipótese de a verificação a que se refere o parágrafo anterior não ser procedida tempestivamente, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento provisório no dia do esgotamento do prazo.

15.3. No prazo de até 10 (dez) dias corridos a partir do recebimento provisório dos serviços, o Gestor do Contrato deverá providenciar o recebimento definitivo, ato que concretiza o ateste da execução dos serviços, obedecendo às seguintes diretrizes:

15.3.1. Realizar a análise dos relatórios e de toda a documentação apresentada pela fiscalização e, caso haja irregularidades que impeçam a liquidação e o pagamento da despesa, indicar as cláusulas contratuais pertinentes, solicitando à CONTRATADA, por escrito, as respectivas correções;

15.3.2. Emitir Termo Circunstanciado para efeito de recebimento definitivo dos serviços prestados, com base nos relatórios e documentações apresentadas; e

15.3.3. Comunicar à empresa para que emita a Nota Fiscal ou Fatura, com o valor exato dimensionado pela fiscalização.

15.4. Nos contratos de escopo o recebimento da última etapa de execução equivale ao recebimento do objeto como um todo, e será realizado da seguinte forma:

15.4.1. provisoriamente, pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes em até 15 (quinze) dias da comunicação escrita do contratado;

15.4.2. definitivamente, por servidor ou comissão designada pela autoridade competente, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes, após o decurso do prazo de observação, ou vistoria que comprove a adequação do objeto aos termos contratuais, observado o disposto no art. 69 da Lei 8.666/93;

15.5. O prazo para recebimento definitivo será de até 90 (noventa) dias após a vistoria que comprove a adequação do objeto aos termos contratuais.

15.5.1. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento.

15.6. O recebimento 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).

15.7. 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.

16. DO PAGAMENTO

16.1. A emissão da Nota Fiscal/Fatura será precedida do recebimento definitivo do serviço, conforme este Projeto Básico.

16.2. O pagamento será efetuado pela Contratante no prazo de 30 (Trinta) dias, contados do recebimento da Nota Fiscal/Fatura.

16.2.1. Os pagamentos decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 24 da Lei 8.666, de 1993, deverão ser efetuados no prazo





de até 5 (cinco) dias úteis, contados da data da apresentação da Nota Fiscal/Fatura, nos termos do art. 5º, § 3º, da Lei nº 8.666, de 1993.

16.3. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 29 da Lei nº 8.666, de 1993.

16.3.1. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do fornecedor contratado, deverão ser tomadas as providências previstas no do art. 31 da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.

16.4. O setor competente para proceder o pagamento deve verificar se a Nota Fiscal ou Fatura apresentada expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

16.4.1. o prazo de validade;

16.4.2. a data da emissão;

16.4.3. os dados do contrato e do órgão contratante;

16.4.4. o período de prestação dos serviços;

16.4.5. o valor a pagar; e

16.4.6. eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

16.5. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal/Fatura, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, o pagamento ficará sobrestado até que a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante;

16.6. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

16.7. Antes de cada pagamento à contratada, será realizada consulta ao SICAF para verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital.

16.8. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade da contratada, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério da contratante.

16.9. Previamente à emissão de nota de empenho e a cada pagamento, a Administração deverá realizar consulta ao SICAF para identificar possível suspensão temporária de participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas, observado o disposto no art. 29, da Instrução Normativa SEGES/MP nº 3, de 26 de abril de 2018.

16.10. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da contratada, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

16.11. Persistindo a irregularidade, a contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à contratada a ampla defesa.

16.12. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até





que se decida pela rescisão do contrato, caso a contratada não regularize sua situação junto ao SICAF.

16.13. Será rescindido o contrato em execução com a contratada inadimplente no SICAF, salvo por motivo de economicidade, segurança nacional ou outro de interesse público de alta relevância, devidamente justificado, em qualquer caso, pela máxima autoridade da contratante.

16.14. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável, nos termos do item 6 do Anexo XI da IN SEGES/MP n. 5/2017, quando couber.

16.15. É vedado o pagamento, a qualquer título, por serviços prestados, à empresa privada que tenha em seu quadro societário servidor público da ativa do órgão contratante, com fundamento na Lei de Diretrizes Orçamentárias vigente.

16.16. No caso de obras, caso não seja apresentada a documentação comprobatória do cumprimento das obrigações de que trata a IN SEGES/MP nº 6, de 2018, a contratante comunicará o fato à contratada e reterá o pagamento da fatura mensal, em valor proporcional ao inadimplemento, até que a situação seja regularizada.

16.17. Na hipótese prevista no subitem anterior, não havendo quitação das obrigações por parte da contratada no prazo de quinze dias, a contratante poderá efetuar o pagamento das obrigações diretamente aos empregados da contratada que tenham participado da execução dos serviços objeto do contrato.

16.18. O contrato poderá ser rescindido por ato unilateral e escrito da contratante e a aplicação das penalidades cabíveis para os casos do não pagamento dos salários e demais verbas trabalhistas, bem como pelo não recolhimento das contribuições sociais, previdenciárias e para com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS), em relação aos empregados da contratada que efetivamente participarem da execução do contrato.

16.19. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, o valor devido deverá ser acrescido de atualização financeira, e sua apuração se fará desde a data de seu vencimento até a data do efetivo pagamento, em que os juros de mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, ou 6% (seis por cento) ao ano, mediante aplicação das seguintes fórmulas:

$EM = I \times N \times VP$, sendo:

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento; VP = Valor da parcela a ser paga.

I = Índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

17. REAJUSTE

17.1. Os preços são fixos e irremovíveis no prazo de um ano contado da data do orçamento a que a proposta se referir.

17.2. Dentro do prazo de vigência do contrato e a partir do pedido da contratada, os preços contratados poderão sofrer reajuste após o interregno de um ano da referência acima mencionada, aplicando-se o índice INCC (Índice Nacional de Custo da Construção) exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade, com base na seguinte fórmula (art. 5º do Decreto n.º 1.054, de 1994):

$R = V (I - I^0) / I^0$, onde:

R = Valor do reajuste procurado;

V = Valor contratual a ser reajustado;

Iº = Índice inicial - refere-se ao índice de custos ou de preços correspondente à data fixada para entrega da proposta na licitação;

I = Índice relativo ao mês do reajustamento;

17.3. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a





partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

17.4. No caso de atraso ou não divulgação do índice de reajustamento, o CONTRATANTE pagará à CONTRATADA a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja divulgado o índice definitivo. Fica a CONTRATADA obrigada a apresentar memória de cálculo referente ao reajustamento de preços do valor remanescente, sempre que este ocorrer.

17.5. Nas aferições finais, o índice utilizado para reajuste será, obrigatoriamente, o definitivo.

17.6. Caso o índice estabelecido para reajustamento venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado, em substituição, o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor.

17.7. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo e o reajuste será realizado por apostilamento.

18. GARANTIA DA EXECUÇÃO

18.1. A Contratada apresentará, no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, prorrogáveis por igual período, a critério do Contratante, contado da assinatura do contrato, comprovante de prestação de garantia, podendo optar por caução em dinheiro ou títulos da dívida pública, seguro garantia ou fiança bancária, em valor correspondente a 5 % (cinco por cento) do valor total do contrato, com validade durante a execução do contrato e 90 (noventa) dias após término da vigência contratual, devendo ser renovada a cada prorrogação.

18.1.1. A inobservância do prazo fixado para apresentação da garantia acarretará a aplicação de multa de 0,07% (sete centésimos por cento) do valor total do contrato por dia de atraso, até o máximo de 2% (dois por cento)

18.1.2. O atraso superior a 25 (vinte e cinco) dias autoriza a Administração a promover a rescisão do contrato por descumprimento ou cumprimento irregular de suas cláusulas, conforme dispõem os incisos I e II do art. 78 da Lei n. 8.666 de 1993;

18.2. A garantia assegurará, qualquer que seja a modalidade escolhida, o pagamento de:

18.2.1. prejuízos advindos do não cumprimento do objeto do contrato e do não adimplemento das demais obrigações nele previstas;

18.2.2. prejuízos diretos causados à Administração decorrentes de culpa ou dolo durante a execução do contrato;

18.2.3. multas moratórias e punitivas aplicadas pela Administração à contratada; e

18.2.4. obrigações trabalhistas e previdenciárias de qualquer natureza e para com o FGTS, não adimplidas pela contratada, quando couber.

18.3. A modalidade seguro-garantia somente será aceita se contemplar todos os eventos indicados no item anterior, observada a legislação que rege a matéria.

18.4. A garantia em dinheiro deverá ser efetuada em favor da Contratante, em conta específica para essa finalidade, com correção monetária.

18.5. Caso a opção seja por utilizar títulos da dívida pública, estes devem ter sido emitidos sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e de custódia autorizado pelo Central do Brasil, e avaliados pelos seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério da Fazenda.

18.6. No caso de garantia na modalidade de fiança bancária, deverá constar expressa renúncia





do fiador aos benefícios do artigo 827 do Código Civil.

18.7. No caso de alteração do valor do contrato, ou prorrogação de sua vigência, a garantia deverá ser ajustada à nova situação ou renovada, seguindo os mesmos parâmetros utilizados quando da contratação.

18.8. Se o valor da garantia for utilizado total ou parcialmente em pagamento de qualquer obrigação, a Contratada obriga-se a fazer a respectiva reposição no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, contados da data em que for notificada.

18.9. A Contratante executará a garantia na forma prevista na legislação que rege a matéria.

18.10. Será considerada extinta a garantia:

18.10.1. com a devolução da apólice, carta fiança ou autorização para o levantamento de importâncias depositadas em dinheiro a título de garantia, acompanhada de declaração da Contratante, mediante mo circunstanciado, de que a Contratada cumpriu todas as cláusulas do contrato;

18.11. O garantidor não é parte para figurar em processo administrativo instaurado pela contratante com o objetivo de apurar prejuízos e/ou aplicar sanções à contratada.

18.12. A contratada autoriza a contratante a reter, a qualquer tempo, a garantia, na forma prevista no neste Edital e no Contrato.

19. SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

19.1. As sanções de que se trata este Projeto Básico de Engenharia são àquelas descritas na Lei 8.666/93, bem como na forma prevista na Portaria Conjunta SAD/CGM 02/2021 (Ver anexos do edital).

20. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR.

20.1. As exigências de habilitação jurídica e de regularidade fiscal, trabalhista e previdenciária são as usuais para a generalidade dos objetos, conforme disciplinado no edital.

20.2. Os critérios de qualificação econômica a serem atendidos pelo fornecedor consistem em:

20.2.1. Certidão Negativa de Falência ou Recuperação Judicial, expedida pelo distribuidor da Sede da Pessoa Jurídica licitante;

20.2.2. No caso de certidão positiva de recuperação judicial ou extrajudicial, o licitante deverá apresentar a comprovação de que o respectivo plano de recuperação foi acolhido judicialmente, na forma do art. 58, da Lei No 11.101/2005, sob pena de inabilitação, devendo, ainda, comprovar todos os demais requisitos de habilitação.

20.2.3. Balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da lei, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrado há mais de 3 (três) meses da data de apresentação da proposta com a comprovação de autenticação pelo Órgão de Registro do Comércio competente do Estado do Domicílio ou Sede da Licitante;

20.2.4. No caso de empresa constituída no exercício social vigente, admite-se a apresentação de balanço patrimonial e demonstrações contábeis referentes ao período de existência da sociedade;

20.2.5. É admissível o balanço intermediário, se decorrer de lei ou contrato social/estatuto social.





20.2.6. As estruturas das demonstrações contábeis devem estar de acordo com a Norma Brasileira de Contabilidade (NBC) conforme segue:

- a) NBC TG 26 (R5) - Apresentação das Demonstrações Contábeis;
- b) NBC TG 1000 (R1) - Contabilidade para Pequenas e Médias Empresas;
- c) ITG 1000 - Modelo Contábil para Microempresa e Empresa de Pequeno Porte.

20.2.7. A comprovação da boa situação financeira da empresa será constatada mediante obtenção de índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), superiores a 1 (um), obtidos pela aplicação das seguintes fórmulas:

$$LG = \frac{\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}}$$

$$SG = \frac{\text{Ativo Total}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}}$$

$$LC = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}}$$

20.2.8. As empresas que apresentarem resultado inferior ou igual a 1 (um) em qualquer dos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), deverão comprovar que possui (capital mínimo ou patrimônio líquido) equivalente a 10% (dez por cento) do valor total estimado da contratação.

20.2.9. Tratando-se de Sociedade Anônima, publicação no Diário Oficial da União ou do Estado ou do Distrito Federal, conforme o lugar em que esteja situada a Sede da Licitante, e em outro jornal de grande circulação, editado na localidade em que está situada a Sede da Licitante e comprovação de autenticação pelo Órgão de Registro do Comércio competente do Estado do Domicílio ou Sede da Licitante;

20.2.10. Os demais tipos de sociedade deverão apresentar balanço e demonstrações contábeis em conformidade com a legislação civil vigente, extraídos do Livro Diário ou Livro de Balanço, assinados pelo representante legal da Empresa e por contador registrado no Conselho Regional de Contabilidade – CRC, devidamente autenticado pelo Órgão de Registro do Comércio competente do Estado do domicílio ou Sede da Licitante.

20.2.11. Em atendimento ao art. 27 da Lei Complementar No 123/2006, as microempresas e empresas de pequeno porte optantes pelo Simples Nacional poderão, opcionalmente, apresentar contabilidade simplificada para os registros e controles das operações realizadas.

20.3. Os critérios de qualificação técnica a serem atendidos pelo fornecedor consistem em:

20.3.1. Registro ou inscrição da empresa licitante no CREA (Conselho Regional de Engenharia e Agronomia) e/ou CAU (Conselho de Arquitetura e Urbanismo) *em plena validade*, conforme as áreas de atuação previstas no Projeto Básico, em plena validade.

20.3.2. Comprovação da licitante de possuir em seu quadro permanente profissionais de nível superior, reconhecidos pelo CREA (Conselho Regional de Engenharia e Agronomia) *em plena validade*, detentores de atestado de responsabilidade técnica, devidamente registrados nos respectivos órgãos, acompanhados das respectivas certidões de Acerto Técnico - CAT que demonstre a Anotação de Responsabilidade Técnica – ART, o Registro de Responsabilidade Técnica – RRT ou o Termo de Responsabilidade Técnica - TRT, relativo à execução dos serviços que compõem as parcelas de maior relevância técnica e valor significativo da contratação, cujas parcelas de maior relevância e de valor significativo são as seguintes:

20.3.2.1. Os atestados deverão referir-se a serviços prestados no âmbito de sua atividade



econômica principal ou secundária especificadas no contrato social vigente.

20.3.2.2. Somente serão aceitos atestados expedidos após a conclusão do contrato ou se decorrido, pelo menos, um ano do início de sua execução, exceto se firmado para ser executado em prazo inferior, conforme item 10.8 do Anexo VII-A da IN SEGES/MP n. 5, de 2017.

20.3.2.3. Os atestados exigidos no subitem anterior, para serem aceitos, deverão ter as seguintes informações:

20.3.2.3.1. Nome do contratado e do contratante;

20.3.2.3.2. Nome do(s) responsável(is) técnico(s), seu(s) título(s) profissional(is) e número(s) de registro(s) no CREA.

20.3.2.3.3. Identificação do contrato (tipo ou natureza da obra);

20.3.2.3.4. Localização da obra ou dos serviços;

20.3.2.3.5. Serviços executados (Especificação e quantidade dos serviços executados);

20.3.2.3.6. Data do início e término dos serviços.

20.3.3. O licitante disponibilizará todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados apresentados, apresentando, dentre outros documentos, cópia do contrato que deu suporte à contratação, endereço atual da contratante e local em que foram prestados os serviços, consoante o disposto no item 10.10 do Anexo VII A da IN SEGES/MP n. 5/2017.

20.3.3.1. Para execução de todos os serviços indicados nos projetos executivos anexos a este Projeto Básico voltado à Implantação e urbanização de uma nova praça no Bairro Palmeira Imperial, exige-se a comprovação de realização de serviços similares em quantitativos iguais ou superiores àqueles definidos nos respectivos projetos executivos, bem como registro no CREA comprovando atuação nos ramos de atividade em serviços do objeto contratado;

20.3.4. Declaração de comprovação de capacidade socioeconômica para a prestação dos serviços em características, quantidades e prazos compatíveis com o objeto desta licitação.

20.4. Além dos pontos acima, o adjudicatário deverá apresentar declaração de que tem pleno conhecimento das condições necessárias para a prestação do serviço como requisito para celebração do contrato.

20.5. Será admitida, para fins de comprovação de quantitativo mínimo do serviço, a apresentação de diferentes atestados de serviços executados de forma concomitante;

20.6. Os responsáveis técnicos e/ou membros da equipe técnica acima elencados deverão pertencer ao quadro permanente da empresa licitante, na data prevista para entrega da proposta, entendendo-se como tal, para fins deste certame, o sócio que comprove seu vínculo por intermédio de contrato social/estatuto social; o administrador ou o diretor; o empregado devidamente registrado em Carteira de Trabalho e Previdência Social; e o prestador de serviços com contrato escrito firmado com o licitante, ou com declaração de compromisso de vinculação contratual futura, caso o licitante se sagre vencedor desta licitação.

20.7. No decorrer da execução do objeto, os profissionais de que trata este subitem poderão ser substituídos, nos termos do artigo 30, §10, da Lei n° 8.666, de 1993, por profissionais de experiência equivalente ou superior, desde que a substituição seja aprovada pela Administração.

Assinado por 1 pessoa: JOAB MACHADO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://campinagrande.10fox.com.br/verificacao/2901-0494-E18C-2219> e informe o código 2901-0494-E18C-2219





20.8. As licitantes, quando solicitadas, deverão disponibilizar todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados solicitados, apresentando, dentre outros documentos, cópia do contrato que deu suporte à contratação e das correspondentes Certidões de Acervo Técnico (CAT/CRT), endereço atual da contratante e local em que foram executadas as obras, serviços de engenharia ou de técnica industrial.

20.9. Os critérios de aceitabilidade de preços serão:

20.9.1. Valor Global máximo: R\$ 628.300,00 (Seiscentos e vinte e oito mil e trezentos reais).

20.9.2. Valores unitários: conforme planilha de composição de preços anexa ao edital.

20.10. Os critérios de julgamento da proposta serão melhor capacidade técnica, conforme comprovações exigidas no edital, no Anexo IX deste projeto básico e no menor preço global.

20.11. As regras de desempate entre propostas são discriminadas no edital.

21. ESTIMATIVA DE PREÇOS E PREÇOS REFERENCIAIS.

21.1. O custo estimado da contratação é o previsto no valor global máximo.

22. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS.

22.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento do Município de Campina Grande do exercício de 2023, na dotação abaixo discriminada:

Gestão/Unidade: 02.080 - Secretaria de Obras;
Fonte de Recursos: 1019 - Construção e requalificação de praças e parques;
Programa de Trabalho e plano interno: 001627 4490.51 99 15001000.

Campina Grande - PB, de de

JOAB KLEBER LUCENA MACHADO
SECRETÁRIO DE OBRAS



PREFEITURA
**CAMPINA
GRANDE**



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS (SECOB)

Assinado por 1 pessoa: JOAB MACHADO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/2901-0494-E18C-2219> e informe o código 2901-0494-E18C-2219





VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 2901-0494-E18C-2219

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ JOAB MACHADO (CPF 088.XXX.XXX-70) em 21/06/2023 16:56:24 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/2901-0494-E18C-2219>





ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO
COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO URBANO
GERÊNCIA DE PROJETOS ARQUITETÔNICOS E DESENHO URBANO

PROJETO URBANÍSTICO
PRAÇA PALMEIRA IMPERIAL

MEMORIAL DESCRITIVO

JUNHO 2022



Assinado por 2 pessoas: DIEGO EMMANUEL OLIVEIRA DE ALMEIDA e RAQUEL SILVA OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/6F4B-AC70-6623-B6FF> e informe o código 6F4B-AC70-6623-B6FF



1. HISTÓRICO

Tratando-se de um bairro relativamente novo, de acordo com a lei N° 5.316/13 ficou denominado como Bairro Palmeira Imperial o Loteamento Palmeira Imperial do município de Campina Grande. Sendo assim, a presença de novas praças e áreas de convivência se torna necessário para o desenvolvimento do mesmo.

Figura 01 – Local atual em que será inserida a Praça



Fonte: Raquel Oliveira (2022)

Figura 02 – Imagem satélite da localidade



Fonte: Google Earth (2022)

Assinado por 2 pessoas: DIEGO EMMANUEL OLIVEIRA DE ALMEIDA e RAQUEL SILVA OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://campinagrande.1doc.com.br/verificaca06f4b-act70-6623-b6ff> e informe o código 6F4B-AC70-6623-B6FF



2. PROBLEMÁTICA

O bairro Palmeira Imperial, está localizado próximo à Avenida Juscelino Kubitschek, onde o local para implantação da nova praça está situado na Rua Paulo Gomes Perico com a Rua Grisbert de Oliveira Gonzaga, no município de Campina Grande.

Seu entorno é predominantemente de uso residencial, totalizando uma área de 1021.00 m² e uma topografia com aclividade considerável.

Contando com a premissa de que se trata de um bairro relativamente novo, nota-se a necessidade de implantação de equipamentos públicos comunitários, como praças e locais para atividades da comunidade e interação social.

3. JUSTIFICATIVA

Os equipamentos de uso público se tornam cada vez mais indispensável, visto que os benefícios para a saúde, tanto mental quanto física, são visíveis. Pesquisas apontam, principalmente ao desenvolvimento saudável de crianças em fase de crescimento, que o contato com a natureza e espaços públicos fornecem ao cérebro em desenvolvimento conexões neurais mais saudáveis. Por essa razão, projetar cidades com espaços naturais, ao ar livre, e que encorajem brincadeiras sensoriais e interações sociais seguras tem se tornado imprescindível na atualidade.

Pode-se notar, também, estes impactos na fase adulta, a interação de espaços abertos e em contato com a natureza faz com que os efeitos do estresse junto a uma rotina superprodutiva sejam minimizados.

Sendo assim, Campina Grande vem desenvolvendo, implementando espaços públicos para tornar-se um município com a saúde pública equilibrada, e estes espaços tem uma contribuição bastante expressiva.

4. OBJETIVO GERAL

Implantar e urbanizar uma nova praça no Bairro Palmeira Imperial, na cidade de Campina Grande – PB.

5. OBJETIVOS ESPECIFICOS

- **Requalificação da área:** promover melhor uso do local através de uma nova urbanização, trazendo maior fluxo de pessoas gerando mais vitalidade na área urbana da cidade, conseqüentemente garantindo maior segurança tendo em vista que mais pessoas estarão circulando nos espaços públicos;
- **Mobiliário urbano:** inserir novo mobiliário urbano, distribuindo bancos que compõe o desenho da praça, lixeiras e postes de iluminação estratégicos, de forma a garantir o uso do local da melhor forma possível;
- **Área de recreação:** implantação de playground, com área permeável em areia tratada para melhor uso do espaço e manuseio dos brinquedos inseridos no projeto, escorregador e balanço;



- **Quiosques:** implantar dois novos quiosques nas extremidades da praça, ambos modelos padrões da PMCG;
- **Realocar árvores:** reorganizar árvores já plantadas em locais indevidos, seguindo o desenho proposto para a praça, gerando sombra no local desejado;
- **Mudas de Árvores:** plantar novas mudas de árvores, novas espécies que são indicadas para o tipo de projeto em estudo, permitindo também que a comunidade tome conhecimento e participe do plantio;

6. PROPOSTA

O projeto visa a integração dos usuários que circulam no local e residem no entorno da praça, com a criação de áreas de interação, promovendo maior qualidade de vida. Este equipamento urbano consiste em uma área arborizada, tendo como partido paisagístico a massa arbórea já existentes, assim como caminhos preexistentes, utilizados pelos moradores.

A implantação da nova praça tem como objetivo, também, a requalificação das ruas de seu entorno, fazendo com que o acesso seja feito com mais facilidade, bem como sua acessibilidade, de acordo com as normas estabelecidas.

A praça contará com áreas verdes, na qual trará renovação da ventilação com mais eficácia, assegurando maior conforto térmico para os que permanecem na praça. Incluirá também uma área de recreação com um playground e locais de convivência e permanência para os residentes do local. Conterá também com a implantação de novos quiosques em lugar dos já existentes, quiosques estes padrões da Prefeitura Municipal de Campina Grande.

O mobiliário urbano será proposto de acordo com o uso dos residentes, como locais de apoio para o uso dos quiosques, locais de passeio, contando com caminhos em que interligam as áreas de recreação com áreas de permanência, bem como calçadas e travessias. O desenho proposto foi criado de acordo com o uso atual do local em que será implantada a praça.

7. ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS

A execução da praça deverá obedecer às seguintes especificações:

- Pisos de passeio:

Será implantado nas circulações e passeios, piso cimentado, com acabamento rústico com espessura de 2 cm e contrapiso em concreto com espessura de 10 cm. Moldado in loco, com junta plástica de dilatação, a cada 1,5m, na cor cinza, 17mm x 3 mm.

- Rampas de acessibilidade:



Atendendo as normas de acessibilidade segundo a NBR 9050, a rampa será construída em concreto simples, conforme detalhes no projeto. Para a superfície do piso, será constituído em cimentado simples, conforme o item acima.

- **Mobiliário Urbano:**

O mobiliário deve oferecer condições favoráveis para a permanência dos usuários no local.

Os bancos possuem forma sinuosa em alguns locais da praça, delimitando a área de árvores, em outros, em formas retas para compor um ambiente homogêneo e agradável, e serão construídos em concreto armado, para maior organização do espaço.

As lixeiras serão giratórias, compostas em metal fixado no piso, evitando o deslocamento.

Playground em material metálico em piso natural, com fixação em concreto.

Os postes de iluminação, com luminárias duplas e as alturas definidas conforme projeto elétrico.

- **Cobertura Vegetal:**

Será utilizada como cobertura vegetal rasteira a Grama Esmeralda, e como cobertura arbórea, árvores existentes, em alguns pontos serão necessários o deslocamento de algumas delas, como especificados no projeto. Outras espécies serão cultivadas pelos usuários do local, como já foi informado por estes.

8. QUIOSQUES PADRÕES

Serão implantados 2 (dois) quiosques de modelo padrão da Prefeitura Municipal de Campina Grande na Praça Palmeira imperial, onde já haviam locais com vendas de alimentos pré-estabelecidos, sendo assim, regularizando os locais, tornando-os mais adequados.

Serão situados em locais já estabelecidos e de uso dos empreendedores.

Especificações dos quiosques conforme projeto.

RAQUEL SILVA OLIVEIRA
ARQUITETA E URBANISTA – CAU A244672-3





VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 6F4B-AC70-6623-B6FF

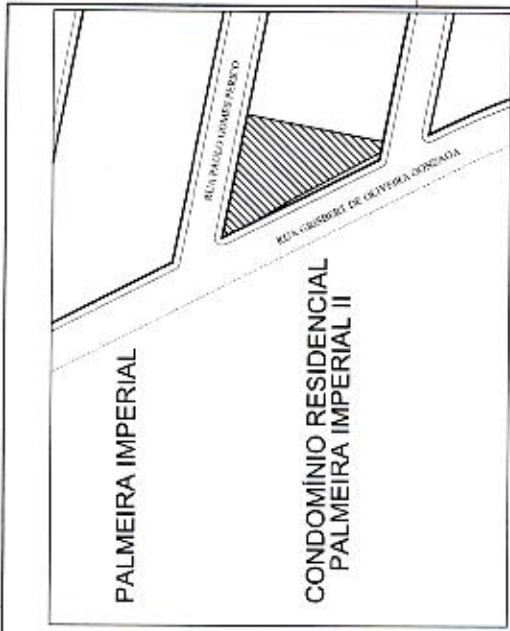
Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ DIEGO EMMANUEL OLIVEIRA DE ALMEIDA (CPF 076.XXX.XXX-32) em 04/07/2022 10:17:23 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ RAQUEL SILVA OLIVEIRA (CPF 015.XXX.XXX-51) em 04/07/2022 10:49:47 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/6F4B-AC70-6623-B6FF>





PLANTA DE SITUAÇÃO
ESCALA: 1:1000

PROJETO EXECUTIVO

PRAÇA PALMEIRA IMPERIAL MAIO/2023

PROJETO: 01/06

EQUIPE TÉCNICA

ELABORAÇÃO: SECRETARIA DE PLANEJAMENTO DE CAMPINA GRANDE - SP/AM
 DESENHO: ANIL MARQUELI SILVA OLIVEIRA - CREA 4184823-3
 REVISÃO INTERNA: [blank]
 PROJ. TÉCNICO: [blank]

VISTIFICAÇÃO: [blank] DELEGADO: [blank]
 MARINA LIMA MARIANO [blank]

QUADRO DE ÁREAS

ÁREA DO TERRENO	128,27 m²
ÁREA TERRESTRE	978,29 m²
ÁREA DE CADA QUADRANTE	461,92 m²
EDIFICAÇÃO	461,92 m²
ÁREA IMPLANTADA	128,27 m²
TAXA DE VERTICIDADE	33,33%

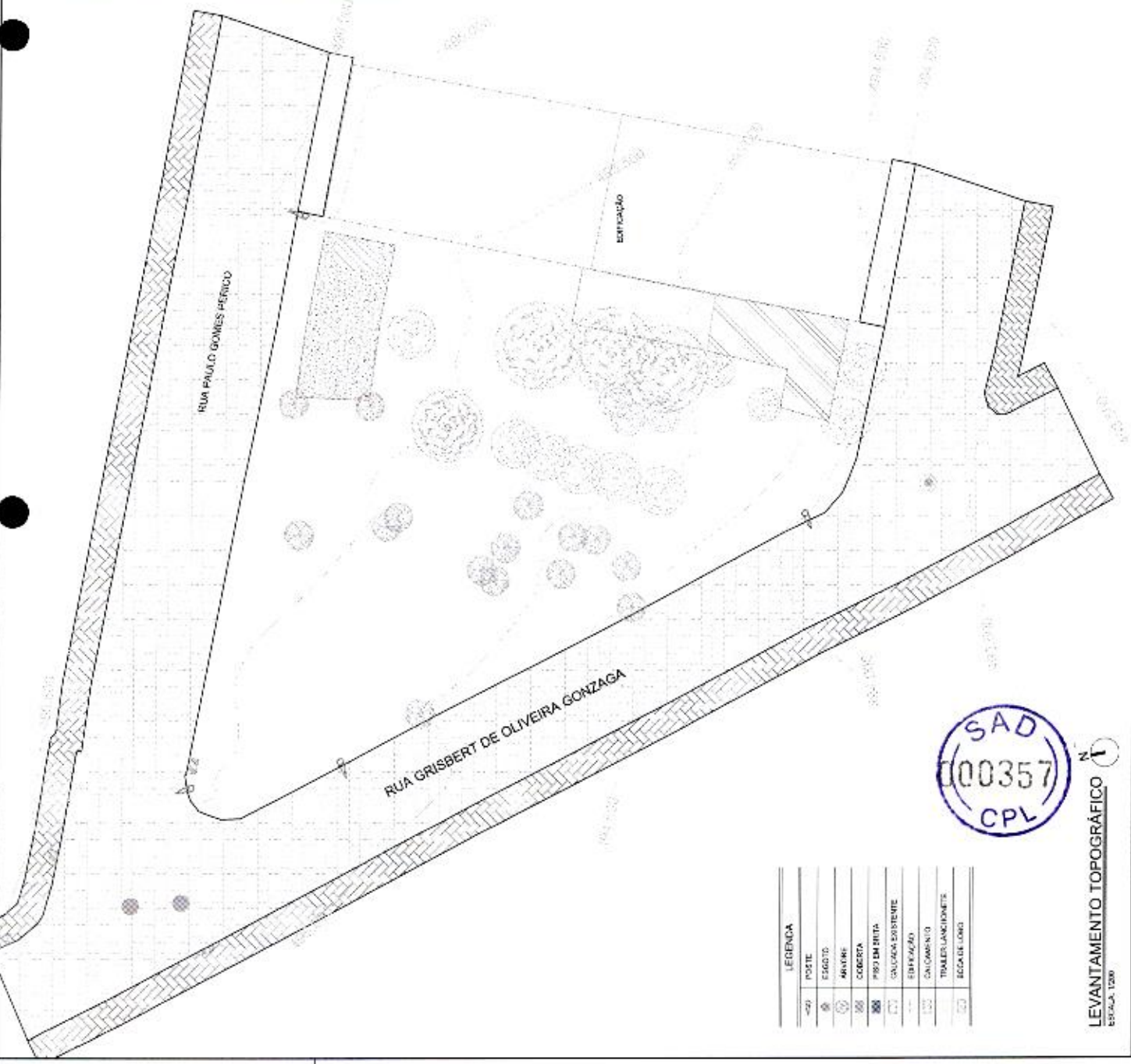
PROJETO ARQUITETÔNICO
 TULLIO VETTERLI OLIVEIRA
 CREA 4184823-3
 ANIL MARQUELI SILVA OLIVEIRA
 CREA 4184823-3

INDICADA
 PLANTA DE SITUAÇÃO
 LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO

ARQUIVO

COPIA Nº 033803

EQUIPE DE EXECUÇÃO

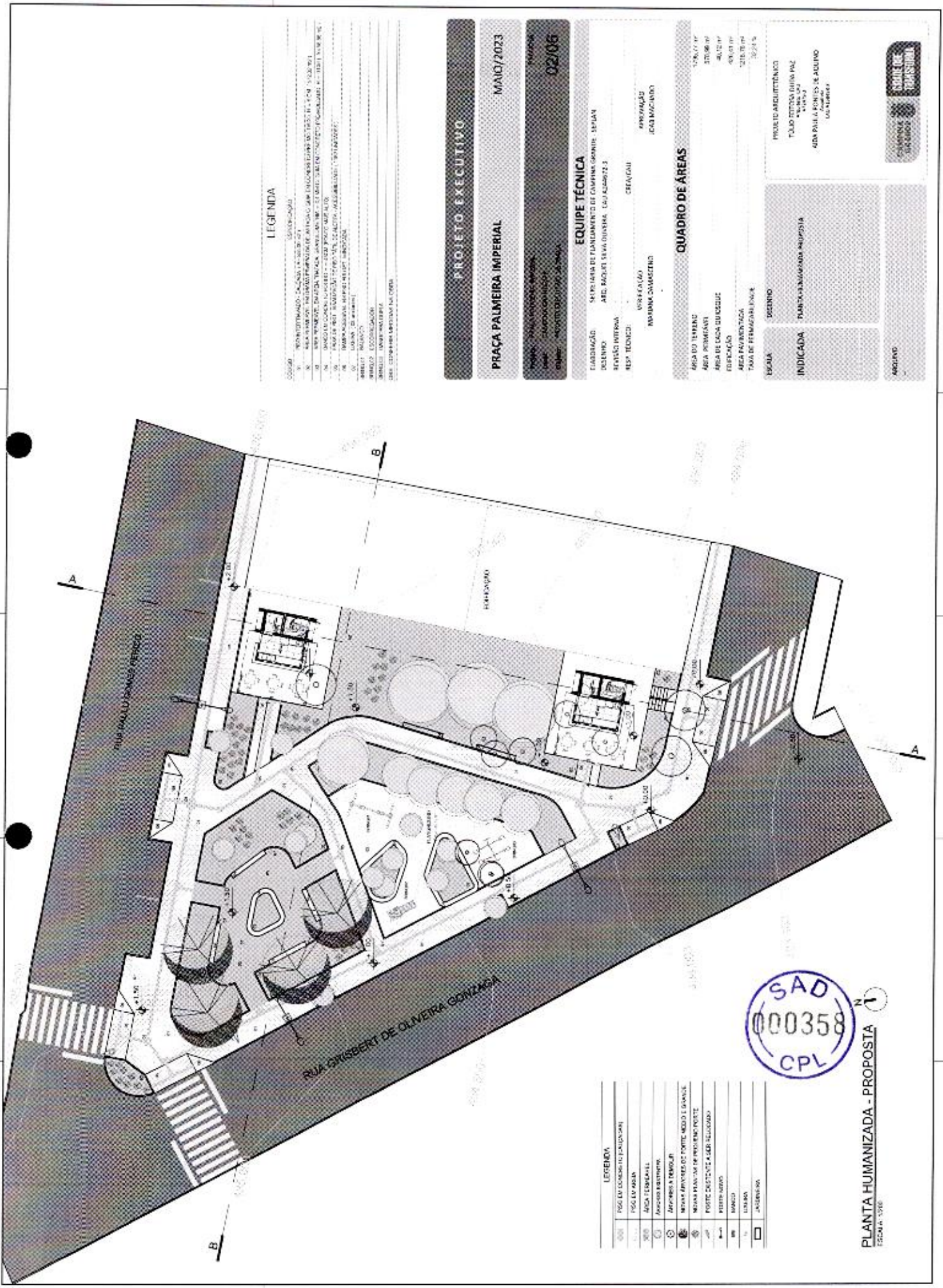


LEGENDA

+	POSTE
○	ESGOTO
○	ÁRVORE
○	COBERTA
○	PROJ. EM BOTA
○	VALCUNA EXISTENTE
○	EFERVAZADO
○	CALÇAMENTO
○	TUBER/LANCINETAS
○	REGUA DE LONGO

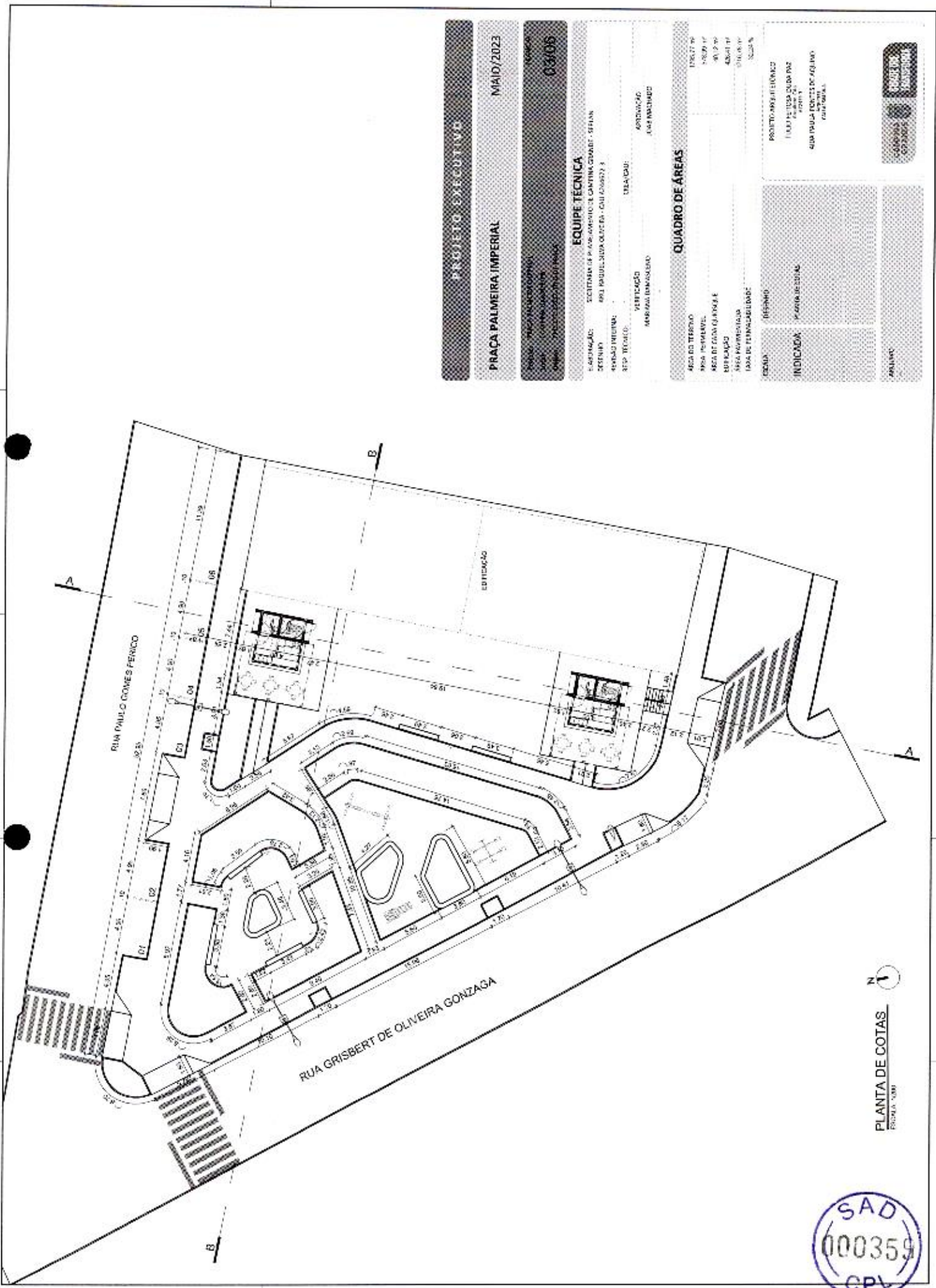


LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO
ESCALA: 1:200



LEGENDA

01	REVESTIMENTO - CALÇADA - 20x20x2 CM
02	REVESTIMENTO - CALÇADA - 15x15x2 CM
03	REVESTIMENTO - CALÇADA - 10x10x2 CM
04	REVESTIMENTO - CALÇADA - 5x5x2 CM
05	REVESTIMENTO - CALÇADA - 3x3x2 CM
06	REVESTIMENTO - CALÇADA - 2x2x2 CM
07	REVESTIMENTO - CALÇADA - 1x1x2 CM
08	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,5x0,5x2 CM
09	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,25x0,25x2 CM
10	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,125x0,125x2 CM
11	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,0625x0,0625x2 CM
12	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,03125x0,03125x2 CM
13	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,015625x0,015625x2 CM
14	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,0078125x0,0078125x2 CM
15	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,00390625x0,00390625x2 CM
16	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,001953125x0,001953125x2 CM
17	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,0009765625x0,0009765625x2 CM
18	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,00048828125x0,00048828125x2 CM
19	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,000244140625x0,000244140625x2 CM
20	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,0001220703125x0,0001220703125x2 CM
21	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,00006103515625x0,00006103515625x2 CM
22	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,000030517578125x0,000030517578125x2 CM
23	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,0000152587890625x0,0000152587890625x2 CM
24	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,00000762939453125x0,00000762939453125x2 CM
25	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,000003814697265625x0,000003814697265625x2 CM
26	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,0000019073486328125x0,0000019073486328125x2 CM
27	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,00000095367431640625x0,00000095367431640625x2 CM
28	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,000000476837158203125x0,000000476837158203125x2 CM
29	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,0000002384185791015625x0,0000002384185791015625x2 CM
30	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,00000011920928955078125x0,00000011920928955078125x2 CM
31	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,000000059604644775390625x0,000000059604644775390625x2 CM
32	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,0000000298023223876953125x0,0000000298023223876953125x2 CM
33	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,00000001490116119384765625x0,00000001490116119384765625x2 CM
34	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,000000007450580596923828125x0,000000007450580596923828125x2 CM
35	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,0000000037252902984619140625x0,0000000037252902984619140625x2 CM
36	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,00000000186264514923095703125x0,00000000186264514923095703125x2 CM
37	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,000000000931322574615478515625x0,000000000931322574615478515625x2 CM
38	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,0000000004656612873077392578125x0,0000000004656612873077392578125x2 CM
39	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,00000000023283064365386962890625x0,00000000023283064365386962890625x2 CM
40	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,000000000116415321826934814453125x0,000000000116415321826934814453125x2 CM
41	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,00000000005820766091346740717578125x0,00000000005820766091346740717578125x2 CM
42	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,0000000000291038304567323535890625x0,0000000000291038304567323535890625x2 CM
43	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,00000000001455191522836617679453125x0,00000000001455191522836617679453125x2 CM
44	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,000000000007275957614183088397265625x0,000000000007275957614183088397265625x2 CM
45	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,00000000000363797880709154419384765625x0,00000000000363797880709154419384765625x2 CM
46	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,000000000001818989403545772096923828125x0,000000000001818989403545772096923828125x2 CM
47	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,0000000000009094947017728860484619140625x0,0000000000009094947017728860484619140625x2 CM
48	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,00000000000045474735088640242423095703125x0,00000000000045474735088640242423095703125x2 CM
49	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,000000000000227373675443201212115478515625x0,000000000000227373675443201212115478515625x2 CM
50	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,000000000000113686837721600606077392578125x0,000000000000113686837721600606077392578125x2 CM
51	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,0000000000000568434188608003030386962890625x0,0000000000000568434188608003030386962890625x2 CM
52	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,00000000000002842170943040015151934814453125x0,00000000000002842170943040015151934814453125x2 CM
53	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,0000000000000142108547152000757596740717578125x0,0000000000000142108547152000757596740717578125x2 CM
54	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,00000000000000710542735760003787983693828125x0,00000000000000710542735760003787983693828125x2 CM
55	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,000000000000003552713678800018939918469140625x0,000000000000003552713678800018939918469140625x2 CM
56	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,00000000000000177635683940000946995923453125x0,00000000000000177635683940000946995923453125x2 CM
57	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,000000000000000888178419700004734979617265625x0,000000000000000888178419700004734979617265625x2 CM
58	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,000000000000000444089209850002367489808690625x0,000000000000000444089209850002367489808690625x2 CM
59	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,0000000000000002220446049250001183744944323095703125x0,0000000000000002220446049250001183744944323095703125x2 CM
60	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,00000000000000011102230246250005918724721619384765625x0,00000000000000011102230246250005918724721619384765625x2 CM
61	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,0000000000000000555111512312500295936236096923828125x0,0000000000000000555111512312500295936236096923828125x2 CM
62	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,00000000000000002775557561562501479681180484619140625x0,00000000000000002775557561562501479681180484619140625x2 CM
63	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,000000000000000013877787807812500739840592423095703125x0,000000000000000013877787807812500739840592423095703125x2 CM
64	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,000000000000000006938893903906250036992029617265625x0,000000000000000006938893903906250036992029617265625x2 CM
65	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,0000000000000000034694469519531250018496014808690625x0,0000000000000000034694469519531250018496014808690625x2 CM
66	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,00000000000000000173472347597656250009248007404323095703125x0,00000000000000000173472347597656250009248007404323095703125x2 CM
67	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,0000000000000000008673617379882812500046240037021619384765625x0,0000000000000000008673617379882812500046240037021619384765625x2 CM
68	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,000000000000000000433680868994140625000231200185108690625x0,000000000000000000433680868994140625000231200185108690625x2 CM
69	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,0000000000000000002168404344970703125000115600092554323095703125x0,0000000000000000002168404344970703125000115600092554323095703125x2 CM
70	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,000000000000000000108420217248535156250000578000462771619384765625x0,000000000000000000108420217248535156250000578000462771619384765625x2 CM
71	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,0000000000000000000542101086242678125000028900023138690625x0,0000000000000000000542101086242678125000028900023138690625x2 CM
72	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,0000000000000000000271050543121339062500001445001156923453125x0,0000000000000000000271050543121339062500001445001156923453125x2 CM
73	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,000000000000000000013552502715566953125000007225005784617265625x0,000000000000000000013552502715566953125000007225005784617265625x2 CM
74	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,000000000000000000006776251358347656250000036125028923095703125x0,000000000000000000006776251358347656250000036125028923095703125x2 CM
75	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,00000000000000000000338812567917382812500000180625144617265625x0,00000000000000000000338812567917382812500000180625144617265625x2 CM
76	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,0000000000000000000016940628395869140625000000903125723095703125x0,0000000000000000000016940628395869140625000000903125723095703125x2 CM
77	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,000000000000000000000847031419793453125000000451563617265625x0,000000000000000000000847031419793453125000000451563617265625x2 CM
78	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,0000000000000000000004235157098967265625000000225781808690625x0,0000000000000000000004235157098967265625000000225781808690625x2 CM
79	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,0000000000000000000002117578549483828125000000112890923453125x0,0000000000000000000002117578549483828125000000112890923453125x2 CM
80	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,00000000000000000000010587892747419140625000000564454617265625x0,00000000000000000000010587892747419140625000000564454617265625x2 CM
81	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,0000000000000000000000529394637370957031250000002822273095703125x0,0000000000000000000000529394637370957031250000002822273095703125x2 CM
82	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,0000000000000000000000264697318685484619140625000000141113690625x0,0000000000000000000000264697318685484619140625000000141113690625x2 CM
83	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,0000000000000000000000132348659342742309570312500000007055684617265625x0,0000000000000000000000132348659342742309570312500000007055684617265625x2 CM
84	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,0000000000000000000000066174329671371619384765625000000035278423095703125x0,0000000000000000000000066174329671371619384765625000000035278423095703125x2 CM
85	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,0000000000000000000000033087164835685923453125000000001763921156923453125x0,0000000000000000000000033087164835685923453125000000001763921156923453125x2 CM
86	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,000000000000000000000001654358241784296172656250000000008819605784617265625x0,000000000000000000000001654358241784296172656250000000008819605784617265625x2 CM
87	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,0000000000000000000000008271791208921480869062500000000044098028923453125x0,0000000000000000000000008271791208921480869062500000000044098028923453125x2 CM
88	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,0000000000000000000000004135895604460944323095703125000000000220490144617265625x0,0000000000000000000000004135895604460944323095703125000000000220490144617265625x2 CM
89	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,00000000000000000000000020679478022304716193847656250000000001102450723095703125x0,00000000000000000000000020679478022304716193847656250000000001102450723095703125x2 CM
90	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,0000000000000000000000001033973901115235923453125000000005512253617265625x0,0000000000000000000000001033973901115235923453125000000005512253617265625x2 CM
91	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,0000000000000000000000000516986950557619617265625000000002756126808690625x0,0000000000000000000000000516986950557619617265625000000002756126808690625x2 CM
92	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,0000000000000000000000000258493475278809846191406250000000137806344323095703125x0,0000000000000000000000000258493475278809846191406250000000137806344323095703125x2 CM
93	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,000000000000000000000000012924673763940492345312500000000689031721619384765625x0,000000000000000000000000012924673763940492345312500000000689031721619384765625x2 CM
94	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,00000000000000000000000000646233688197024617265625000000003445158608690625x0,00000000000000000000000000646233688197024617265625000000003445158608690625x2 CM
95	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,00000000000000000000000000323116844098512309570312500000001722579304617265625x0,00000000000000000000000000323116844098512309570312500000001722579304617265625x2 CM
96	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,000000000000000000000000001615584220492575923453125000000008612896523095703125x0,000000000000000000000000001615584220492575923453125000000008612896523095703125x2 CM
97	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,0000000000000000000000000008077921102463789617265625000000043064482617265625x0,0000000000000000000000000008077921102463789617265625000000043064482617265625x2 CM
98	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,0000000000000000000000000004038960551231894808690625000000021532241308690625x0,0000000000000000000000000004038960551231894808690625000000021532241308690625x2 CM
99	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,0000000000000000000000000002019480275619490432309570312500000001076612064323095703125x0,0000000000000000000000000002019480275619490432309570312500000001076612064323095703125x2 CM
100	REVESTIMENTO - CALÇADA - 0,00000000000000000000000000010097401378097471619384765625000000005383060321619384765625x0,0000000000000000000000000001



PROJETO EXECUTIVO

PRAÇA PALMEIRA IMPERIAL MAIO/2023

EQUIPE TÉCNICA 03/06

PROJETO: PROJETO BÁSICO DE PROJETO DE ARQUITETURA E LAYOUT DE INTERIORES

CLIENTE: SCOTTAR & PARR ARCHITECTS LIMITED - BRASIL

DESENHO: ANDRÉ PAULISTA OLIVEIRA - CREA 138827-3

RESP. TÉCNICO: VERA LUCIA DE OLIVEIRA

VERIFICAÇÃO: MARIANA DAMASCENO

APROVAÇÃO: JANA MOUTON

QUADRO DE ÁREAS

ÁREA DO TERRENO	1706,27 m²
ÁREA CONSTRUIDA	1029,07 m²
ÁREA DE CUBAÇÃO	91,79 m²
ÁREA DE COBERTURA	430,41 m²
ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO	111,00 m²
ÁREA DE TERMOGRAFIA	0,00 m²
TOTAL	1622,27 m²

PROJETO ARQUITETÔNICO

100% DE COTAS COM PNE

40% DE ÁREA DE COBERTURA

100% DE PAVIMENTAÇÃO

INDICAÇÃO: PAVIMENTAÇÃO

ANEXO: PLANILHAS

LEGENDA: COTAS DE PROTEÇÃO



PLANTA DE COTAS
PRIMEIRA VISÃO



PROJETO EXECUTIVO

PRAÇA PALMEIRA IMPERIAL MAIO/2023

PROJETO: PRAÇA PALMEIRA IMPERIAL DATA: 04/06

EQUIPE TÉCNICA

ELABORAÇÃO: SECRETARIA DE PLANEJAMENTO DE OBRAS E SERVIÇOS - SPHAN
 DESENHO: 4041 - REGIÃO DA QUARTA - CALZADÃO 2
 REVISÃO TÉCNICA: []
 DATA: []

INDICAÇÃO: MARCAN (PARALELO) ANTOGRÁFO: ANE (INDICADOR)

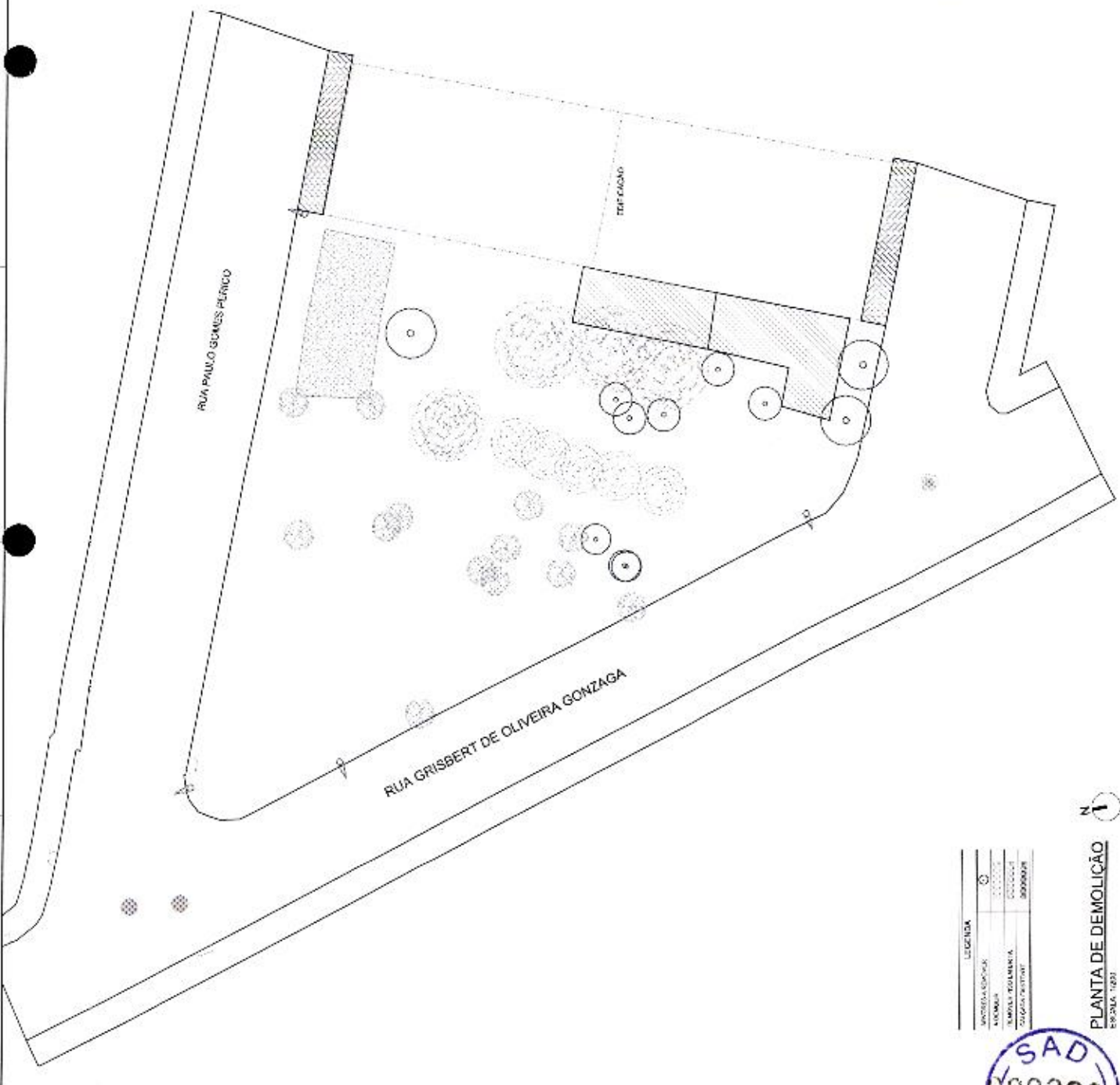
QUADRO DE ÁREAS

ÁREA TOTAL (M²)	102.27 M²
ÁREA TERRENO (M²)	514,00 M²
ÁREA DE CALZADÃO (M²)	41,10 M²
SUBSTITUIÇÃO	402,41 M²
ÁREA PAVIMENTADA	100,00 M²
TAXA DE TERRENO (L/HECT)	2,00 L/HA

PROJETO-ARQUITETÔNICO
 (LUGAR DESTA PLANTA NÃO É OBRIGATORIO)
 4041 - REGIÃO DA QUARTA - CALZADÃO 2

INDICAÇÃO: ANTOGRÁFO (PARALELO)

GRUPO: []

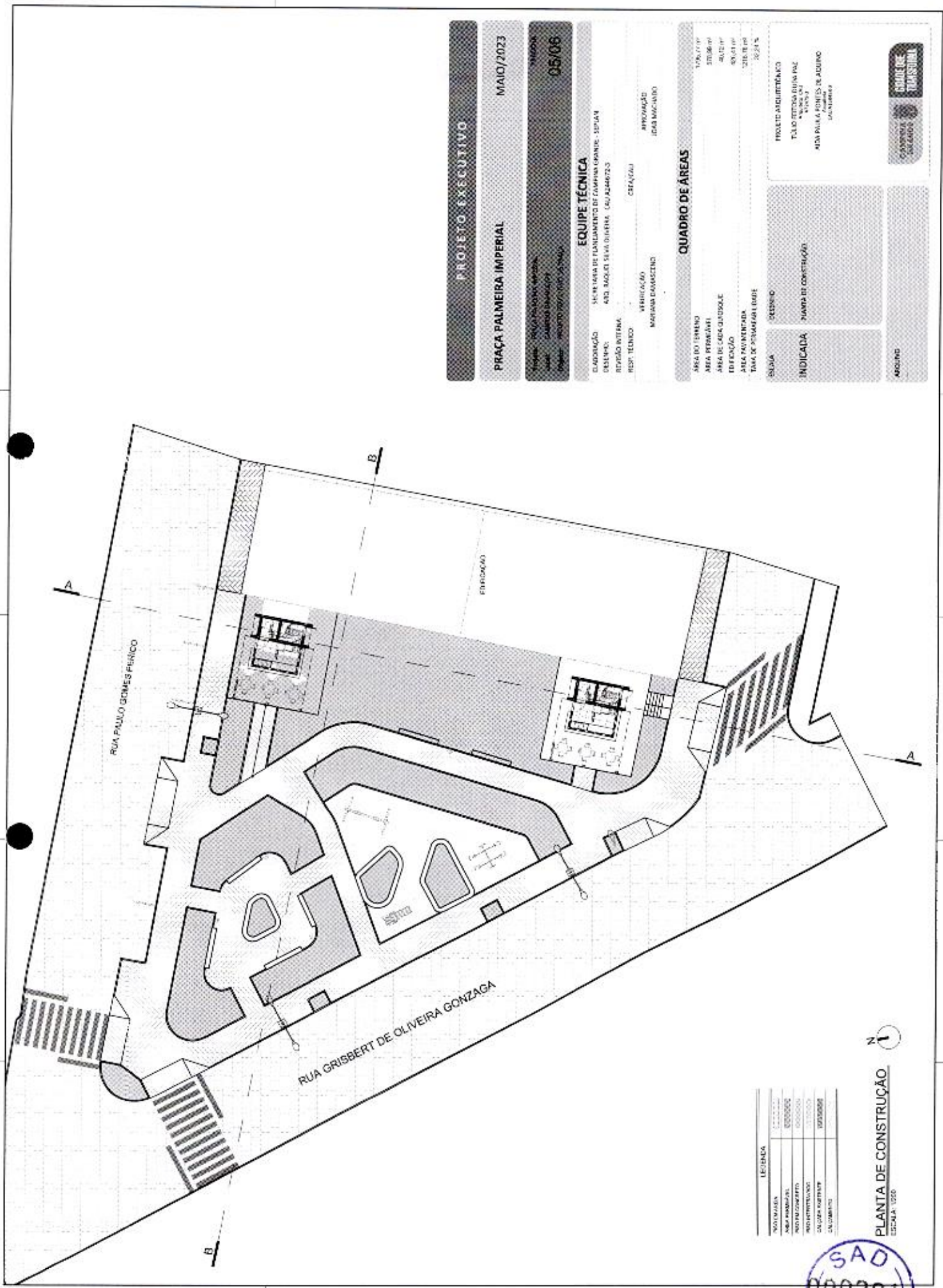


LEGENDA	
(Symbol)	ÁREA DE OBRAS
(Symbol)	ÁREA DE CALZADÃO
(Symbol)	ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO
(Symbol)	ÁREA DE TERRENO



PLANTA DE DEMOLIÇÃO
 PRZ-2023-1023





PROJETO EXECUTIVO

PRAÇA PALMEIRA IMPERIAL MAIO/2023

Projeto: Praça Paulo Gomes Perillo
 Autor: Matusael L. de Aquino
 Cliente: Projeto 70013/23 - SA/PAU

EQUIPE TÉCNICA

CLADIMARÇÃO: SICA/ETIARA DE PLANEJAMENTO DE TERRAÇOS ORIENTE - SICA/PA
 DESENHO: 400.360/01 SILVA/DIVISÃO - CAU/AR46672-3
 REVISÃO INTERNA: REVIS. TÉCNICO
 VERIFICAÇÃO: CREA/PAU
 APROVAÇÃO: IDA/MAC/PAU
 MARCELA DAMASCENO

QUADRO DE ÁREAS

ÁREA DO TERRENO	1796,71 m²
ÁREA PRESERVADA	370,06 m²
ÁREA DE CADA QUINQUILÉ	40,00 m²
EDIFICAÇÃO	80,00 m²
ÁREA PAVIMENTADA	220,00 m²
TAXA DE PAVIMENTAÇÃO	12,24 %

INDICADA

PROJETO ARQUITETÔNICO
 TÍTULO: PRAÇA PALMEIRA IMPERIAL
 Nº: 000.000
 ÁREA: 100,00 m²
 DATA: 05/05/2023

ARQUIVO

LEGENDA

NOVA REDE	---
REDE EXISTENTE	---
PROTEÇÃO PERÍMETRO	---
PROTEÇÃO INTERIORES	---
CALDEIRA EXISTENTE	---
CALDEIRAS	---

PLANTA DE CONSTRUÇÃO
 ESCALA: 1:200





VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 2143-D7A2-6107-32A8

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ JOAB MACHADO (CPF 088.XXX.XXX-70) em 16/06/2023 14:44:55 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- ✓ TÚLIO FEITOSA DUDA PAZ (CPF 060.XXX.XXX-03) em 16/06/2023 14:48:53 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/2143-D7A2-6107-32A8>

