



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66
EDITAL - LICITAÇÃO

| | |
|---|--|
| ÓRGÃO INTERESSADO: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS |
| DATA DE ABERTURA DAS PROPOSTAS – SESSÃO PÚBLICA: | 10h do dia 17 de JUNHO de 2024 (Horário de Brasília). |
| LOCAL: | www.portaldecompraspublicas.com.br |
| MODO DE DISPUTA | ABERTO |

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 20240506-001
CONCORRÊNCIA Nº. 00005/2024
TIPO: MENOR PREÇO

Órgão Realizador do Certame:
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS/PB
CNPJ: 01.612.384/0001-66
PRAÇA NOÉ RODRIGUES DE LIMA, S/N – CENTRO – SÃO JOSÉ DOS RAMOS.
CEP: 58370-000

O Órgão Realizador do Certame acima qualificado, doravante denominado simplesmente ORC, torna público para conhecimento de quantos possam interessar que fará realizar através do AGENTE DE CONTRATAÇÃO (ou Comissão de Contratação) da Prefeitura Municipal de São José dos Ramos, Licitação na modalidade **CONCORRÊNCIA**, na forma **ELETRÔNICA**, com critério de julgamento **MENOR PREÇO POR ITEM**. E, sob o **REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL**.

O presente certame será regido pela Lei nº 14.133, de 01 de abril de 2021; Lei Complementar nº 123/06 e 147/2014, e; demais legislação aplicável. Sob as condições estabelecidas neste Edital e anexos.

O presente certame será realizado em sessão pública, por meio de sistema eletrônico que promove a comunicação pela INTERNET, mediante condições de segurança, utilizando-se, para tanto, os recursos da criptografia e autenticação em todas as suas fases.

Os trabalhos serão conduzidos por servidor designado, denominado AGENTE DE CONTRATAÇÃO (ou Comissão de Contratação), mediante a inserção e monitoramento de dados gerados ou transferidos diretamente para a página eletrônica www.portaldecompraspublicas.com.br. O servidor terá, dentre outras, as seguintes atribuições: coordenar o processo licitatório; receber, examinar e decidir as impugnações e consultas ao edital, apoiado pela sua equipe responsável pela sua elaboração; conduzir a sessão pública na internet; verificar a conformidade da proposta com os requisitos estabelecidos neste edital; dirigir a etapa de lances; verificar e julgar as condições de habilitação; receber, examinar e decidir os recursos, encaminhando à autoridade competente quando mantiver sua decisão; indicar o vencedor do certame; conduzir os trabalhos da equipe de apoio; e encaminhar o processo devidamente instruído a autoridade responsável pela adjudicação.

O Edital estará disponível gratuitamente nas páginas www.saojosedosramos.pb.gov.br, www.tce.pb.gov.br e no endereço eletrônico www.portaldecompraspublicas.com.br.

1. DO OBJETO

1.1. Constitui objeto da presente licitação: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA DE EVENTOS NA SEDE DESTA MUNICÍPIO**, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

1.2. A licitação será realizada em um único **ITEM**, conforme tabela constante do Projeto Básico.



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

1.3. O critério de Julgamento adotado será o **MENOR PREÇO**, observadas as exigências contidas neste Edital e seus Anexos quanto às especificações do objeto.

1.4. Todas as referências de tempo neste Edital, no respectivo aviso e durante a sessão pública obedecerão ao horário de Brasília - DF.

2. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

2.1. As despesas decorrentes do objeto da presente licitação, correrão por conta das dotações abaixo:
02.030-SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA-27 813 2009 1056 17000000 4490.00
4490.51 99-Construção e Reforma de praças, Parques e Jardins-Obras e Instalações.
Fonte de Recurso: Outras Transferência de Convênios ou Instrumentos Congêneres da União.
MINISTÉRIO DO TURISMO
CONVENIO 870238/2018/MTUR/CAIXA
PROPOSTA 043077/2018

2.2. As rubricas orçamentarias indicadas poderão ser alteradas unilateralmente a critério da administração.

3. DO CREDENCIAMENTO

3.1. O Credenciamento é o nível básico do Registro Cadastral no **PORTAL DE COMPRAS PUBLICAS** que permite a participação dos interessados na modalidade licitatória CONCORRÊNCIA, em sua FORMA ELETRÔNICA.

3.2. O cadastro deverá ser feito no Portal de Compras Públicas, no sítio www.portaldecompraspublicas.com.br;

3.3. O credenciamento junto ao provedor do sistema implica a responsabilidade do licitante ou de seu representante legal e a presunção de sua capacidade técnica para realização das transações inerentes a este Certame.

3.4. O licitante responsabiliza-se exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assume como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluída a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros.

3.5. É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no PORTAL DE COMPRAS PUBLICAS e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.

3.5.1. A não observância do disposto no subitem anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação

4. DA PARTICIPAÇÃO

4.1. Poderão participar deste certame PESSOAS JURÍDICAS interessadas cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto desta licitação, e que estejam com Credenciamento regular no PORTAL DE COMPRAS PUBLICAS.

4.2. Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, nos limites previstos da Lei Complementar nº 123, de 2006 e do Decreto nº 8.538, de 2015.

4.3. Não poderão participar desta licitação:



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSE DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

- 4.3.1. aquele que não atenda às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);
- 4.3.2. autor do anteprojeto, do projeto básico ou do projeto executivo, pessoa física ou jurídica, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ele relacionados;
- 4.3.3. empresa, isoladamente ou em consórcio, responsável pela elaboração do projeto básico ou do projeto executivo, ou empresa da qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, controlador, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto, responsável técnico ou subcontratado, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ela necessários;
- 4.3.4. pessoa física ou jurídica que se encontre, ao tempo da licitação, impossibilitada de participar de licitação em decorrência de sanção que lhe foi imposta;**
- 4.3.5. aquele que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade **CONTRATANTE** ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau;
- 4.3.6. empresas controladoras, controladas ou coligadas, nos termos da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, concorrendo entre si;
- 4.3.7. Entidades empresariais que estejam reunidas em consórcio;
- 4.3.8. pessoa física ou jurídica que, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do edital, tenha sido condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista;
- 4.3.9. agente público do órgão ou entidade licitante;
- 4.3.10. Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público - OSCIP, atuando nessa condição (Acórdão nº 746/2014-TCU-Plenário);
- 4.3.11. Não poderá participar, direta ou indiretamente, da licitação ou da execução do contrato agente público do órgão ou entidade **CONTRATANTE**, devendo ser observadas as situações que possam configurar conflito de interesses no exercício ou após o exercício do cargo ou emprego, nos termos da legislação que disciplina a matéria, conforme § 1º do art. 9º da Lei nº 14.133, de 2021.
- 4.4. O impedimento de que trata o item 4.3.4. será também aplicado ao licitante que atue em substituição a outra pessoa, física ou jurídica, com o intuito de burlar a efetividade da sanção a ela aplicada, inclusive a sua controladora, controlada ou coligada, desde que devidamente comprovado o ilícito ou a utilização fraudulenta da personalidade jurídica do licitante.
- 4.5. A critério da Administração e exclusivamente a seu serviço, o autor dos projetos e a empresa a que se referem os itens 4.3.2. e 4.3.3. poderão participar no apoio das atividades de planejamento da contratação, de execução da licitação ou de gestão do contrato, desde que sob supervisão exclusiva de agentes públicos do órgão ou entidade.
- 4.6. Equiparam-se aos autores do projeto as empresas integrantes do mesmo grupo econômico.
- 4.7. O disposto nos itens 4.3.2. e 4.3.3. não impede a licitação ou a contratação de serviço que inclua como encargo do **CONTRATADO** a elaboração do projeto básico e do projeto executivo, nas



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

contratações integradas, e do projeto executivo, nos demais regimes de execução.

4.8. Em licitações e contratações realizadas no âmbito de projetos e programas parcialmente financiados por agência oficial de cooperação estrangeira ou por organismo financeiro internacional com recursos do financiamento ou da contrapartida nacional, não poderá participar pessoa física ou jurídica que integre o rol de pessoas sancionadas por essas entidades ou que seja declarada inidônea nos termos da Lei nº 14.133/2021.

4.9. A vedação de que trata o item 4.3.8. estende-se a terceiro que auxilie a condução da contratação na qualidade de integrante de equipe de apoio, profissional especializado ou funcionário ou representante de empresa que preste assessoria técnica.

4.10. Como condição para participação no certame, a licitante assinalará “sim” ou “não” em campo próprio do sistema eletrônico, relativo às seguintes declarações:

4.10.1. Que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123/2006, estando apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49 e que não celebrou contratos com a Administração Pública cujos valores extrapolam a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte;

4.10.1.1. Nos itens exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” impedirá o prosseguimento no certame;

4.10.1.2. Nos itens em que a participação não for exclusiva para microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” apenas produzirá o efeito de o licitante não ter direito ao tratamento favorecido previsto na Lei Complementar nº 123/2006, mesmo que microempresa, empresa de pequeno porte.

4.10.2. Que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos;

4.10.3. Que cumpre os requisitos para a habilitação definidos no Edital e que a proposta apresentada está em conformidade com as exigências editalícias;

4.10.4. Que inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;

4.10.5. Que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição Federal de 1998;

4.10.6. Que a proposta foi elaborada de forma independente;

4.10.7. Que não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;

4.10.8. Que cumpre com a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que atenda às regras de acessibilidade previstas na legislação, conforme disposto no art. 93 da Lei nº 8.213/1991.

4.11. A declaração falsa relativa ao cumprimento de qualquer condição sujeitará o licitante às sanções previstas em lei e neste Edital.

5. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO.

5.1. Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, proposta com a



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

descrição do objeto ofertado e o preço, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública, quando, então, encerrar-se-á automaticamente a etapa de envio.

5.1.1. Os documentos de habilitação deverão ser enviados, pelo licitante vencedor, no prazo de até 02 (duas) horas da solicitação do agente de contratação responsável pela presidência da sessão.

5.2. O envio da proposta, e dos documentos de habilitação exigidos neste Edital, ocorrerá por meio de chave de acesso e senha.

5.3. As Microempresas e Empresas de Pequeno Porte deverão encaminhar a documentação de habilitação, ainda que haja alguma restrição de regularidade fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, § 1º da LC nº 123, de 2006.

5.4. Incumbirá ao licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios, diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.

5.5. Até a abertura da sessão pública, os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta e os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema;

5.6. Não será estabelecida, nessa etapa do certame, ordem de classificação entre as propostas apresentadas, o que somente ocorrerá após a realização dos procedimentos de negociação e julgamento da proposta.

5.7. Os documentos que compõem a proposta e a habilitação do licitante melhor classificado somente serão disponibilizados para avaliação do AGENTE DE CONTRATAÇÃO (ou Comissão de Contratação) e para acesso público após o encerramento do envio de lances e declaração do arrematante.

6. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA

6.1. O LICITANTE DEVERÁ ENVIAR SUA PROPOSTA MEDIANTE O PREENCHIMENTO, NO SISTEMA ELETRÔNICO, DOS SEGUINTE CAMPOS:

6.1.1. Valor unitário e total para cada item ou lote de itens (conforme o caso), em moeda corrente nacional;

6.1.2. Quantidade, em atenção ao disposto no Projeto Básico;

6.1.3. Marca / Fabricante de cada item ofertado, se for o caso;

6.1.4. Descrição detalhada do objeto, contendo as informações similares à especificação do Projeto Básico: indicando, no que for aplicável, o modelo, prazo de validade ou de garantia, número do registro ou inscrição do bem no órgão competente, quando for o caso;

6.2. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam a Contratada.

6.3. Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução da obra.

6.4. Os preços ofertados, tanto na proposta inicial, quanto na etapa de lances, serão de exclusiva responsabilidade do licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.

6.5. O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (SESSENTA) DIAS, a contar da data



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

de sua apresentação.

6.6. Os licitantes devem respeitar os preços máximos estabelecidos nas normas de regência de contratações públicas, quando participarem de licitações públicas;

6.7. A apresentação das propostas implica obrigatoriedade do cumprimento das disposições nelas contidas, em conformidade com o que dispõe este Edital e seus anexos, assumindo o proponente o compromisso de executar o objeto licitado nos seus termos, bem como de fornecer os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, em quantidades e qualidades adequadas à perfeita execução contratual, promovendo, quando requerido, sua substituição.

6.8. Se o regime tributário da empresa implicar o recolhimento de tributos em percentuais variáveis, a cotação adequada será a que corresponde à média dos efetivos recolhimentos da empresa nos últimos doze meses.

6.9. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, no pagamento serão retidos na fonte os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

6.10. As propostas ficarão disponíveis no sistema eletrônico e qualquer elemento que possa identificar o licitante importa desclassificação da proposta correspondente, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.

6.11. Serão disponibilizados para acesso público os documentos que compõem a proposta dos licitantes convocados para apresentação de propostas, após a fase de envio de lances.

6.12. Desde que disponibilizada a funcionalidade no sistema, o licitante poderá parametrizar o seu valor final mínimo quando do cadastramento da proposta e obedecerá às seguintes regras:

6.12.1. A aplicação do intervalo mínimo de diferença de valores, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação ao lance que cobrir a melhor oferta; e

6.12.2. Os lances serão de envio automático pelo sistema, respeitado o valor final mínimo estabelecido e o intervalo de que trata o subitem anterior.

6.13. O valor final mínimo parametrizado no sistema poderá ser alterado pelo fornecedor durante a fase de disputa, sendo vedado valor superior a lance já registrado pelo fornecedor no sistema.

6.14. O valor final mínimo parametrizado possuirá caráter sigiloso para os demais licitantes e para o ORC, podendo ser disponibilizado estrita e permanentemente aos órgãos de controle externo e interno.

6.15. Caberá ao licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante o processo licitatório e se responsabilizar pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de mensagens emitidas pela Administração ou de sua desconexão.

6.16. O licitante deverá comunicar imediatamente ao provedor do sistema qualquer acontecimento que possa comprometer o sigilo ou a segurança, para imediato bloqueio de acesso.

6.17. A falsidade de declaração relativa ao cumprimento de qualquer condição sujeitará o licitante às sanções previstas na Lei 14.133/21, e neste Edital. A Comissão poderá promover diligência destinada a esclarecer as informações declaradas.

7. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES.

7.1. A abertura da presente licitação dar-se-á em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, na data, horário e local indicados neste Edital. Podendo os licitantes retirar ou substituir a proposta, anteriormente inserida no sistema, até a abertura da sessão pública.



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSE DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

7.2. O AGENTE DE CONTRATAÇÃO (ou Comissão de Contratação) verificará as propostas apresentadas, desclassificando desde logo aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos neste Edital, contenham vícios insanáveis ou não apresentem as especificações técnicas exigidas no Projeto Básico.

7.2.1. Também será desclassificada a proposta que identifique o licitante.

7.2.2. A desclassificação será sempre fundamentada e registrada no sistema, com acompanhamento em tempo real por todos os participantes.

7.2.3. A não desclassificação da proposta não impede o seu julgamento definitivo em sentido contrário, levado a efeito na fase de aceitação.

7.3. O sistema ordenará automaticamente as propostas classificadas, sendo que somente estas participarão da fase de lances.

7.4. O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o AGENTE DE CONTRATAÇÃO (ou Comissão de Contratação) e os licitantes.

7.5. Iniciada a etapa competitiva, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio do sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro.

7.5.1. O lance deverá ser ofertado de acordo com o tipo de licitação indicada no preâmbulo deste edital.

7.6. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.

7.7. O licitante somente poderá oferecer lance de valor inferior ou percentual de desconto superior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.

7.8. O intervalo mínimo de diferença de valores, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta deverá ser **R\$ 100,00 (CEM REAIS)**.

7.9. O intervalo entre os lances enviados pelo mesmo licitante não poderá ser inferior a 5 (cinco) segundos e o intervalo entre lances não poderá ser inferior a 1 (um) segundo, sob pena de serem automaticamente descartados pelo sistema os respectivos lances.

7.10. Será adotado para o envio de lances o **modo de disputa “ABERTO”**, em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com prorrogações.

7.11. A etapa de lances da sessão pública terá duração de dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.

7.12. A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o item anterior, será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.

7.13. Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente.



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

7.14. Definida a melhor proposta, se a diferença em relação à proposta classificada em segundo lugar for de pelo menos 5% (cinco por cento), a Comissão poderá admitir o reinício da disputa aberta, para a definição das demais colocações:

7.14.1. Após o reinício previsto no item acima, os licitantes serão convocados para apresentar lances intermediários.

7.15. Encerrada a etapa de que trata o subitem anterior, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente.

7.16. Encerrada a fase competitiva sem que haja a prorrogação automática pelo sistema, poderá o AGENTE DE CONTRATAÇÃO (ou Comissão de Contratação), assessorado pela equipe de apoio, justificadamente, admitir o reinício da sessão pública de lances, em prol da consecução do melhor preço.

7.17. Em caso de falha no sistema, os lances em desacordo com os subitens anteriores deverão ser desconsiderados pelo AGENTE DE CONTRATAÇÃO (ou Comissão de Contratação).

7.18. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado primeiro.

7.19. Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.

7.20. No caso de desconexão com o AGENTE DE CONTRATAÇÃO (ou Comissão de Contratação), no decorrer da etapa competitiva do certame, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.

7.21. Quando a desconexão do sistema eletrônico para o AGENTE DE CONTRATAÇÃO (ou Comissão de Contratação) persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão pública será suspensa e terá reinício somente após comunicação expressa do AGENTE DE CONTRATAÇÃO (ou Comissão de Contratação) aos participantes do certame, publicada no Portal de Compras Públicas, <http://www.portaldecompraspublicas.com.br>, quando serão divulgadas data e hora para a sua reabertura. E será reiniciada somente após decorridas, no mínimo, **24 (vinte e quatro) horas** da comunicação do fato pelo AGENTE DE CONTRATAÇÃO (ou Comissão de Contratação) aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.

7.22. Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.

7.23. Em relação a itens não exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, uma vez encerrada a etapa de lances, será efetivada a verificação automática, junto à Receita Federal, do porte da entidade empresarial. O sistema identificará em coluna própria as microempresas e empresas de pequeno porte participantes, procedendo à comparação com os valores da primeira colocada, se esta for empresa de maior porte, assim como das demais classificadas, para o fim de aplicar-se o disposto nos arts. 44 e 45 da LC nº 123, de 2006, regulamentada pelo Decreto nº 8.538, de 2015.

7.24. Nessas condições, as propostas de microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrarem na faixa de até 10% (dez por cento) acima da melhor proposta ou melhor lance serão consideradas empatadas com a primeira colocada.

7.25. A melhor classificada nos termos do item anterior terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo de 5 (cinco) minutos controlados pelo sistema, contados após a comunicação automática para tanto.

7.26. Caso a microempresa ou a empresa de pequeno porte melhor classificada desista ou não se



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes microempresa e empresa de pequeno porte que se encontrem naquele intervalo de 10% (dez por cento), na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem anterior.

7.27. No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos subitens anteriores, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

7.28. Quando houver propostas beneficiadas com as margens de preferência em relação ao produto estrangeiro, o critério de desempate será aplicado exclusivamente entre as propostas que fizerem jus às margens de preferência, conforme regulamento.

7.29. A ordem de apresentação pelos licitantes é utilizada como um dos critérios de classificação, de maneira que só poderá haver empate entre propostas iguais (não seguidas de lances), ou entre lances finais da fase fechada do modo de disputa aberto e fechado.

7.30. Em caso de empate entre duas ou mais propostas, serão utilizados os seguintes critérios de desempate, nesta ordem:

7.30.1. disputa final, hipótese em que os licitantes empatados poderão apresentar nova proposta em ato contínuo à classificação;

7.30.2. avaliação do desempenho contratual prévio dos licitantes;

7.30.3. desenvolvimento pelo licitante de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho, conforme regulamento;

7.30.4. desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme orientações dos órgãos de controle;

7.31. Persistindo o empate, será assegurada preferência, sucessivamente, aos bens e serviços produzidos ou prestados por:

7.31.1. empresas estabelecidas no território do Estado ou do Distrito Federal do órgão ou entidade da Administração Pública estadual ou distrital licitante ou, no caso de licitação realizada por órgão ou entidade de Município, no território do Estado em que este se localize;

7.31.2. empresas brasileiras;

7.31.3. empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;

7.31.4. empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da Lei nº 12.187/2009.

7.32. Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, na hipótese da proposta do primeiro colocado permanecer acima do preço máximo definido para a contratação, a Comissão poderá negociar condições mais vantajosas, após definido o resultado do julgamento:

7.32.1. A negociação poderá ser feita com os demais licitantes, segundo a ordem de classificação inicialmente estabelecida, quando o primeiro colocado, mesmo após a negociação, for desclassificado em razão de sua proposta permanecer acima do preço máximo definido para a contratação;

7.32.2. A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes;

7.32.3. Concluída a negociação, se houver, o resultado será divulgado a todos os licitantes e registrado na ata da sessão pública, devendo esta ser anexada aos autos do processo;



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSE DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

7.32.4. A Comissão solicitará ao licitante melhor classificado que, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, envie a sua proposta atualizada, adequada ao último lance ofertado e após a negociação realizada, acompanhada, se for o caso, dos documentos complementares, quando necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados;

7.32.4.1. O NÃO ENCAMINHAMENTO DA PROPOSTA READEQUADA, DESATENDENDO A CONVOCAÇÃO DO AGENTE DE CONTRATAÇÃO (OU COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO), CUMINARÁ COM A DESCLASSIFICAÇÃO DO LICITANTE.

7.32.5. É facultado à Comissão prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada e aceita, feita também no sistema pelo licitante, antes de findo o prazo, ou de ofício, quando constatado que o prazo estabelecido não é suficiente.

7.33. Havendo necessidade, a Comissão suspenderá a sessão, informando no sistema a nova data e horário para a sua continuidade, observado o intervalo mínimo de vinte e quatro horas.

7.34. Após a negociação do preço e, recepção da proposta readequada, a Comissão iniciará a fase de julgamento da proposta.

8. DO ENCAMINHAMENTO DA PROPOSTA ADEQUADA AO ÚLTIMO LANCE (PROPOSTA VENCEDORA)

8.1. A PROPOSTA COMERCIAL final do licitante declarado vencedor deverá ser encaminhada no prazo de até 24 (vinte e quatro), a contar da solicitação do AGENTE DE CONTRATAÇÃO (ou Comissão de Contratação), conforme previsão no item 7.32.4 deste Edital e deverá:

8.1.2. Ser redigida em língua portuguesa, digitada, em uma via, sem emendas, rasuras, entrelinhas ou ressalvas, devendo a última folha ser assinada e as demais rubricadas pelo licitante ou seu representante legal.

8.1.3. Conter a indicação do banco, número da conta e agência do licitante vencedor, para fins de pagamento.

8.1.4. Estar adequada ao último lance ofertado e a negociação realizada, **acompanhada, dos documentos complementares** eventualmente solicitados, quando necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados; especialmente de:

a) PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS, em papel timbrado da empresa, quando for o caso, contendo para cada item ou subitem, o preço unitário e total proposto, calculado pela multiplicação dos preços unitários pelas respectivas quantidades para obter-se o total do item ou subitem. Finalmente, os totais são somados para determinar o valor global da proposta, em R\$ (REAIS) correspondente a data da apresentação, (MODELO NO ANEXO IX), devidamente assinadas pelo Representante Legal e por profissional habilitado;

a.1) Na planilha, devem ser informadas as taxas de BDI e Encargos Sociais adotadas e data de elaboração do mesmo, que se constituirá na data base, caso ocorra reajustamentos de preços.

a.2) Os preços a serem aplicados para execução das obras e serviços serão unitários, especificados na planilha, que passará a integrar o Contrato, independentemente de transcrição. Os referidos preços deverão incluir todos os custos diretos e indiretos requeridos para execução das obras e quaisquer encargos que possam incidir nas obras e serviços que serão executados,



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

inclusive os complementares (vale transporte, EPI, Exames médicos, ferramentas, etc), quando a lei assim os exigir.

a.3) Para as unidades de medidas dos quantitativos dos serviços não será admitida “verba” ou outra similar que não demonstre objetivamente a quantidade dos serviços a serem executados. No entanto, quando a quantificação do serviço apresentar complexidade, será anexada ao orçamento a respectiva memória de cálculo.

b) CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO compatível com o prazo de execução dos serviços, devidamente assinadas pelo Representante Legal e por profissional habilitado, elaborado:

b.1) Pelo sistema de barras, a evolução física da execução de cada item e/ou subitem de serviços;

b.2) Percentagens entre o valor global de cada item e o valor correspondente ao período de execução do item, compatibilizados com o cronograma físico;

b.3) Valores mensais do faturamento previsto;

b.4) Valores acumulados do faturamento previsto, ao longo da execução da obra.

c) COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS de todos os itens das planilhas de orçamento, bem como o detalhamento dos encargos sociais e BDI das propostas comerciais (de acordo com a Súmula nº 258 – TCU), devidamente assinadas pelo Representante Legal ou por profissional habilitado.

d) QUADRO DEMONSTRATIVO DA TAXA DE B.D.I.- (Benefício de Despesas Indiretas) será apresentada a composição dos percentuais utilizados, em cumprimento ao Acórdão nº 2.369 e 2.409/2011- TCU, devidamente assinadas pelo Representante Legal e por profissional habilitado;

e) QUADRO DEMONSTRATIVO DE ENCARGOS SÓCIAIS, detalhando a composição do percentual adotado para os encargos sociais, devidamente assinadas pelo Representante Legal e por profissional habilitado

8.1.5. Os documentos constantes nas alíneas “a”, “b”, “c”, “d” e “e” do subitem 8.1.4. deverão ser apresentados contendo o nome do concorrente, identificação do Responsável Técnico, ou do profissional habilitado, com o número da carteira do CREA ou CAU e assinatura do mesmo, conforme Lei Federal nº. 5.194 de 24.12.66. Como também a assinatura do representante legal da firma.

8.1.6. Erros no preenchimento da planilha não constituem motivo para a desclassificação da proposta. A planilha poderá ser ajustada pelo licitante, no prazo indicado pelo sistema, desde que não haja majoração do preço.

8.1.6.1. O ajuste de que trata este dispositivo se limita a sanar erros ou falhas que não alterem a substância da proposta.

8.2. A proposta final deverá ser documentada nos autos e será levada em consideração no decorrer da execução do contrato e aplicação de eventual sanção à Contratada, se for o caso.

8.3. A oferta deverá ser firme e precisa, limitada, rigorosamente, ao objeto deste Edital, sem conter



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

alternativas de preço ou de qualquer outra condição que induza o julgamento a mais de um resultado.

8.4. Os preços devem ser expressos em moeda corrente nacional, o valor unitário em algarismos e o valor global em algarismos e por extenso.

8.4.1. Ocorrendo divergência entre os preços unitários e o preço global, prevalecerão os primeiros; no caso de divergência entre os valores numéricos e os valores expressos por extenso, prevalecerão estes últimos.

8.4.2. A oferta deverá ser firme e precisa, limitada, rigorosamente, ao objeto deste Edital, sem conter alternativas de preço ou de qualquer outra condição que induza o julgamento a mais de um resultado, sob pena de desclassificação.

8.5. A proposta deverá obedecer aos termos deste Edital e seus Anexos, não sendo considerada aquela que não corresponda às especificações ali contidas ou que estabeleça vínculo à proposta de outro licitante.

8.6. As propostas que contenham a descrição do objeto, o valor e os documentos complementares estarão disponíveis na internet, após a homologação.

9.1. DA ACEITABILIDADE (JULGAMENTO) DA PROPOSTA VENCEDORA

9.1. Encerrada a etapa de negociação e, recebida a proposta readequada, o AGENTE DE CONTRATAÇÃO (ou Comissão de Contratação) examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação ao máximo estipulado para contratação neste Edital e em seus anexos.

9.2. A Comissão poderá convocar o licitante para enviar documento digital complementar, por meio do sistema, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, sob pena de não aceitação da proposta:

9.2.1. É facultado à Comissão prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada e aceita, feita também no sistema pelo licitante, antes de findo o prazo, ou de ofício, quando constatado que o prazo estabelecido não é suficiente;

9.3. Será desclassificada a proposta que:

9.3.1. conter vício insanável;

9.3.2. que não obedecer às especificações técnicas pormenorizadas no edital ou apresentarem desconformidade com exigências do ato convocatório;

9.3.3. apresentarem preço final superior ao preço máximo fixado (Acórdão nº 1455/2018 - TCU - Plenário), ou que apresentar preço manifestamente inexequível.

9.3.3.1. serão consideradas inexequíveis as propostas cujos valores forem inferiores a 75% (setenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração. Em tal situação, não sendo possível a imediata confirmação, poderá ser dada ao licitante a oportunidade de demonstrar a sua exequibilidade, sendo-lhe facultado o prazo de 2 (duas) horas para apresentar, por meio do sistema eletrônico, a documentação que comprove a viabilidade da proposta:

9.3.3.1.1. É facultado à Comissão prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada e aceita, feita também no sistema pelo licitante, antes de findo o prazo, ou de ofício, quando constatado que o prazo estabelecido não é suficiente;



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

9.3.3.1.2.A inexecutabilidade, nessa hipótese, só será considerada após diligência da Comissão, que comprove:

a) Que o custo do licitante ultrapassa o valor da proposta; e

b) Inexistirem custos de oportunidade capazes de justificar o vulto da oferta.

9.3.4. Será exigida garantia adicional do licitante vencedor cuja proposta for inferior a 85% (oitenta e cinco por cento) do valor orçado pelo ORC, equivalente à diferença entre este último e o valor da proposta, sem prejuízo das demais garantias exigíveis de acordo com a legislação vigente.

9.4. Qualquer interessado poderá requerer que se realizem diligências para aferir a executabilidade e a legalidade das propostas, devendo apresentar as provas ou os indícios que fundamentam a suspeita;

9.5. Se houver indícios de inexecutabilidade da proposta de preço, ou em caso da necessidade de esclarecimentos complementares, poderão ser efetuadas diligências para que o licitante comprove a executabilidade da proposta.

9.6. Na hipótese de necessidade de suspensão da sessão pública para a realização de diligências, com vistas ao saneamento das propostas, a sessão pública somente poderá ser reiniciada mediante aviso prévio no sistema com, no mínimo, vinte e quatro horas de antecedência, e a ocorrência será registrada em ata;

9.7. O AGENTE DE CONTRATAÇÃO (ou Comissão de Contratação) poderá convocar o licitante para enviar documento digital complementar, por meio de funcionalidade disponível no sistema, no prazo de 2 (duas) horas, sob pena de não aceitação da proposta.

9.7.1. O prazo estabelecido poderá ser prorrogado pelo AGENTE DE CONTRATAÇÃO (ou Comissão de Contratação) por solicitação escrita e justificada do licitante, formulada antes do fim do prazo, e formalmente aceita pelo AGENTE DE CONTRATAÇÃO (ou Comissão de Contratação).

9.8. A Comissão poderá, no julgamento das propostas, sanar erros ou falhas que não alterem a sua substância e sua validade jurídica, atribuindo-lhes eficácia para fins de classificação.

9.9. Se a proposta ou lance vencedor for desclassificado, o AGENTE DE CONTRATAÇÃO (ou Comissão de Contratação) examinará a proposta ou lance subsequente, e, assim sucessivamente, na ordem de classificação.

9.10. Havendo necessidade, o AGENTE DE CONTRATAÇÃO (ou Comissão de Contratação) suspenderá a sessão, informando no “chat” a nova data e horário para a sua continuidade.

9.11. O AGENTE DE CONTRATAÇÃO (ou Comissão de Contratação) poderá encaminhar, por meio do sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que apresentou o lance mais vantajoso, com o fim de negociar a obtenção de melhor preço, vedada a negociação em condições diversas das previstas neste Edital.

9.11.1. Também nas hipóteses em que o AGENTE DE CONTRATAÇÃO (ou Comissão de Contratação) não aceitar a proposta e passar à subsequente, poderá negociar com o licitante para que seja obtido preço melhor.

9.11.2. A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

9.12. Nos itens não exclusivos para a participação de microempresas e empresas de pequeno porte, sempre que a proposta não for aceita, e antes de o AGENTE DE CONTRATAÇÃO (ou Comissão de Contratação) passar à subsequente, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos artigos 44 e 45 da LC nº 123/ 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida, se for o caso.

9.13. Encerrada a análise quanto à aceitação da proposta, o AGENTE DE CONTRATAÇÃO (ou Comissão de Contratação) verificará a habilitação do licitante, observado o disposto neste Edital.

10. DA HABILITAÇÃO

10.1. COMO CONDIÇÃO PRÉVIA AO EXAME DA DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO DO LICITANTE DETENTOR DA PROPOSTA CLASSIFICADA EM PRIMEIRO LUGAR, O AGENTE DE CONTRATAÇÃO (OU COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO) VERIFICARÁ O EVENTUAL DESCUMPRIMENTO DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO, ESPECIALMENTE QUANTO À EXISTÊNCIA DE SANÇÃO QUE IMPEÇA A PARTICIPAÇÃO NO CERTAME OU A FUTURA CONTRATAÇÃO, MEDIANTE A CONSULTA AOS DOCUMENTOS INSERIDOS NO PORTAL DE COMPRAS PÚBLICAS, E AINDA NOS SEGUINTE CADASTROS:

- a) Possuir Cadastro do Portal de Compras Públicas;
- b) Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS e o e o Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP (www.portaldatransparencia.gov.br/);
- c) Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Atos de Improbidade Administrativa, mantido pelo Conselho Nacional de Justiça (www.cnj.jus.br/improbidade_adm/consultar_requerido.php);
- d) Lista de Inidôneos, mantida pelo Tribunal de Contas da União – TCU (<https://contas.tcu.gov.br/ords/f?p=1660:3:0>)

10.1.1. Para a consulta de licitantes pessoa jurídica poderá haver a substituição das consultas das alíneas “b”, “c” e “d” acima pela Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica do TCU (<https://certidoesapf.apps.tcu.gov.br/>)

10.1.2. A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força do artigo 12 da Lei nº 8.429, de 1992, que prevê, dentre as sanções impostas ao responsável pela prática de ato de improbidade administrativa, a proibição de contratar com o Poder Público, inclusive por intermédio de pessoa jurídica da qual seja sócio majoritário.

10.1.2.1. Caso conste na Consulta de Situação do Fornecedor a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o gestor diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas.

10.1.2.2. A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros.

10.1.2.3. O licitante será convocado para manifestação previamente à sua desclassificação.

10.1.3. CONSTATADA A EXISTÊNCIA DE SANÇÃO NAS CERTIDÕES CONSULTADAS, O AGENTE DE CONTRATAÇÃO (OU COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO) REPUTARÁ O LICITANTE INABILITADO, POR FALTA DE



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSE DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

CONDIÇÃO DE PARTICIPAÇÃO.

10.1.4. No caso de inabilitação, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida para aceitação da proposta subsequente.

10.2. Caso atendidas as condições de participação, a habilitação dos licitantes será verificada a partir do encaminhamento de seu acervo documental quando do momento da apresentação da proposta inicial.

10.3. O LICITANTE DECLARADO VENCEDOR DEVERÁ ENCAMINHAR OS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO E, havendo a necessidade de envio de documentos de habilitação complementares, em formato digital, via sistema, no prazo de 02 (DUAS) HORAS, SOB PENA DE INABILITAÇÃO, a contar da convocação do Agente de Contratação (ou Comissão Permanente de Contratação).

10.3.1. O prazo acima descrito poderá ser prorrogável, nas seguintes situações:

10.3.1.1. Por solicitação do licitante, mediante justificativa aceita pela Comissão; ou

10.3.1.2. De ofício, a critério da Comissão, quando constatado que o prazo estabelecido não é suficiente para o envio dos documentos exigidos.

10.4. Somente haverá a necessidade de comprovação do preenchimento de requisitos mediante apresentação dos documentos originais não-digitais quando houver dúvida em relação à integridade do documento digital.

10.5. Não serão aceitos documentos de habilitação com indicação de CNPJ/CPF diferentes, salvo aqueles legalmente permitidos.

10.6. Se o licitante for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se o licitante for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto aqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.

10.6.1. Serão aceitos registros de CNPJ de licitante matriz e filial com diferenças de números de documentos pertinentes ao CND e ao CRF/FGTS, quando for comprovada a centralização do recolhimento dessas contribuições.

10.7. Os licitantes deverão encaminhar os documentos previstos no item 7.3. Do Projeto Básico, necessários e suficientes para demonstrar a capacidade do licitante de realizar o objeto da licitação.

10.8. A verificação pelo AGENTE DE CONTRATAÇÃO (ou Comissão de Contratação), em sítios eletrônicos oficiais de órgãos e entidades emissores de certidões constitui meio legal de prova, para fins de habilitação.

10.9. Após a entrega dos documentos para habilitação, não será permitida a substituição ou a apresentação de novos documentos, salvo em sede de diligência, para:

10.9.1. complementação de informações acerca dos documentos já apresentados pelos licitantes e desde que necessária para apurar fatos existentes à época da abertura do certame; e

10.9.2. atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas;



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

10.10. Na análise dos documentos de habilitação, a comissão de contratação poderá sanar erros ou falhas, que não alterem a substância dos documentos e sua validade jurídica, mediante decisão fundamentada, registrada em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes eficácia para fins de habilitação e classificação.

10.11. Na hipótese de o licitante não atender às exigências para habilitação, o AGENTE DE CONTRATAÇÃO (ou Comissão de Contratação) examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda ao presente edital.

10.12. Somente serão disponibilizados para acesso público os documentos de habilitação do licitante cuja proposta atenda ao edital de licitação, após concluídos os procedimentos de que trata o subitem anterior.

10.13. A existência de restrição relativamente à regularidade fiscal e trabalhista não impede que a licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte seja declarada vencedora, uma vez que atenda a todas as demais exigências do edital.

10.13.1. A declaração do vencedor acontecerá no momento imediatamente posterior à fase de habilitação.

10.14. Caso a proposta mais vantajosa seja ofertada por licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte, e uma vez constatada a existência de alguma restrição no que tange à regularidade fiscal e trabalhista, a mesma será convocada para, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, após a declaração do vencedor, comprovar a regularização. O prazo poderá ser prorrogado por igual período, a critério da administração pública, quando requerida pelo licitante, mediante apresentação de justificativa.

10.15. A não-regularização fiscal e trabalhista no prazo previsto no subitem anterior acarretará a inabilitação do licitante, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital, sendo facultada a convocação dos licitantes remanescentes, na ordem de classificação. Se, na ordem de classificação, seguir-se outra microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa com alguma restrição na documentação fiscal e trabalhista, será concedido o mesmo prazo para regularização.

10.16. Havendo necessidade de analisar minuciosamente os documentos exigidos, o AGENTE DE CONTRATAÇÃO (ou Comissão de Contratação) suspenderá a sessão, informando no “chat” a nova data e horário para a continuidade da mesma.

10.17. Será inabilitado o licitante que não comprovar sua habilitação, seja por não apresentar quaisquer dos documentos exigidos, ou apresentá-los em desacordo com o estabelecido neste Edital.

10.18. Nos itens não exclusivos a microempresas e empresas de pequeno porte, em havendo inabilitação, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos artigos 44 e 45 da LC nº 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida para aceitação da proposta subsequente.

10.19. Constatado o atendimento às exigências de habilitação fixadas no Edital, o licitante será declarado vencedor.

11. DOS RECURSOS

11.1. A interposição de recurso referente ao julgamento das propostas, à habilitação ou inabilitação de licitantes, à anulação ou revogação da licitação, observará o disposto no art. 165 da Lei nº 14.133, de 2021.



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSE DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

11.1.1. Qualquer licitante poderá, durante o prazo concedido na sessão pública, que no presente certame será de 30 (trinta) minutos, de forma imediata após o término do julgamento das propostas e do ato de habilitação ou inabilitação, em campo próprio do sistema eletrônico, manifestar sua intenção de recorrer.

11.1.2. Quando o recurso apresentado impugnar o julgamento das propostas ou o ato de habilitação ou inabilitação do licitante:

11.1.2.1. A intenção de recorrer deverá ser manifestada imediatamente, sob pena de preclusão;

11.1.2.2. O prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação ou de lavratura da ata de habilitação ou inabilitação.

11.1.2.3. Na hipótese de adoção da inversão de fases prevista no § 1º do art. 17 da Lei nº 14.133, de 2021, o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação da ata de julgamento.

11.2. O prazo para apresentação das razões do recurso é de 3 (três) dias úteis, contados da data de intimação ou de lavratura da ata.

11.3. Os recursos deverão ser encaminhados em campo próprio do sistema.

11.4. O recurso será dirigido à autoridade que tiver editado o ato ou proferido a decisão recorrida, a qual poderá reconsiderar sua decisão no prazo de 3 (três) dias úteis, ou, nesse mesmo prazo, encaminhar recurso para a autoridade superior, a qual deverá proferir sua decisão no prazo de 10 (dez) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

11.5. Os recursos interpostos fora do prazo não serão conhecidos.

11.6. O prazo para apresentação de contrarrazões ao recurso pelos demais licitantes será de 3 (três) dias úteis, contados da data da intimação pessoal ou da divulgação da interposição do recurso, assegurada a vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

11.7. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

11.8. O acolhimento do recurso invalida tão somente os atos insuscetíveis de aproveitamento.

11.9. Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados, no endereço constante neste Edital.

12. DA REABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA

12.1. A sessão pública poderá ser reaberta:

12.1.1. Nas hipóteses de provimento de recurso que leve à anulação de atos anteriores à realização da sessão pública precedente ou em que seja anulada a própria sessão pública, situação em que serão repetidos os atos anulados e os que dele dependam.

12.1.2. Quando houver erro na aceitação do preço melhor classificado ou quando o licitante declarado vencedor não assinar o contrato, não retirar o instrumento equivalente ou não comprovar a regularização fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, §1º da LC nº 123/2006. Nessas hipóteses, serão adotados os procedimentos imediatamente posteriores ao encerramento da etapa de lances.



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSE DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

12.2. Todos os licitantes remanescentes deverão ser convocados para acompanhar a sessão reaberta.

12.2.1. A convocação se dará por meio do sistema eletrônico (“chat”), ou e-mail, ou de acordo com a fase do procedimento licitatório.

12.2.2. A convocação feita por e-mail dar-se-á de acordo com os dados contidos no CADASTRO DO PORTAL DE COMPRAS PÚBLICAS, sendo responsabilidade do licitante manter seus dados cadastrais atualizados.

13. DA HOMOLOGAÇÃO

13.1. Encerradas as fases de julgamento e habilitação, e exauridos os recursos administrativos, o processo licitatório será encaminhado à autoridade superior, que poderá:

13.1.1. Determinar o retorno dos autos para saneamento de irregularidades;

13.1.2. Revogar a licitação por motivo de conveniência e oportunidade;

13.1.3. Proceder à anulação da licitação, de ofício ou mediante provocação de terceiros, sempre que presente ilegalidade insanável;

13.1.4. Adjudicar o objeto e homologar a licitação.

14. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO

14.1. Será exigida ao Contratado a prestação de garantia, nos termos do art. 96, da Lei 14.133/2021.

14.2. As regras acerca das garantias de execução estarão estabelecidas no Projeto Básicos, anexo a este Edital.

14.3. Conforme previsto no art. 96, da Lei 14.133/2021, caberá ao contratado optar por uma das seguintes modalidades de garantia:

a) caução em dinheiro ou em títulos da dívida pública emitidos sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil, e avaliados por seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério da Economia;

a.1) No caso de caução em dinheiro, os valores deverão ser depositados na CONTA Nº 16.003-2, AGÊNCIA 0164-3, DO BANCO DO BRASIL, cuja titularidade é da PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS.

b) seguro-garantia;

c) fiança bancária emitida por banco ou instituição financeira devidamente autorizada a operar no País pelo Banco Central do Brasil.

d) título de capitalização custeado por pagamento único, com resgate pelo valor total.

14.4. A garantia a ser prestada será de 5% (cinco por cento) do valor inicial do contrato (valor homologado), autorizada a majoração desse percentual para até 10% (dez por cento), desde que justificada mediante análise da complexidade técnica e dos riscos envolvidos.

14.5. A garantia prestada pelo contratado será liberada ou restituída após a fiel execução do contrato ou após a sua extinção por culpa exclusiva da Administração e, quando em dinheiro, atualizada monetariamente.

14.6. Caso seja prestado o seguro-garantia, em caso de inadimplemento do contrato, fica a seguradora



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

obrigada a assumir a execução e concluir o objeto do contrato, devendo ser observadas as hipóteses previstas nos incisos e parágrafos do art. 102 da Lei 14.133/2021.

15. DO TERMO DE CONTRATO OU INSTRUMENTO EQUIVALENTE

15.1. Após a homologação pela autoridade superior, o licitante vencedor será convocado para, no prazo de 05 (CINCO) DIAS ÚTEIS, contados a partir da data de sua convocação, para assinar o Termo de Contrato ou aceitar instrumento equivalente, conforme o caso (Nota de Empenho/Carta Contrato/Autorização), sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste

15.1.1. Alternativamente à convocação para comparecer perante o órgão ou entidade para a assinatura do Termo de Contrato ou aceite do instrumento equivalente, a Administração poderá encaminhá-lo para assinatura ou aceite do vencedor, mediante correspondência postal com aviso de recebimento (AR) ou meio eletrônico, para que seja assinado ou aceito no prazo de 05 (CINCO) dias, a contar da data de seu recebimento.

15.1.2. O prazo de convocação poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, mediante solicitação do licitante mais bem classificado ou do fornecedor convocado, desde que:

- a) a solicitação seja devidamente justificada e apresentada dentro do prazo; e
- b) a justificativa apresentada seja aceita pela Administração.

15.3. O Aceite da Nota de Empenho ou do instrumento equivalente, emitida à empresa vencedora, implica no reconhecimento de que:

15.3.1. Referida Nota está substituindo o contrato, aplicando-se à relação de negócios ali estabelecida as disposições da Lei nº 14.133/2021;

15.3.2. A contratada se vincula à sua proposta e às previsões contidas no edital e seus anexos;

15.3.3. A contratada reconhece que as hipóteses de rescisão são aquelas previstas nos artigos 137 da Lei nº 14.133/2021 e reconhece os direitos da Administração previstos nos artigos 138 e 139 da mesma Lei.

15.4. O prazo de vigência da contratação é o estabelecido no Projeto Básico.

15.5. Previamente à contratação a Administração realizará consultas 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.

15.6. Por ocasião da assinatura do contrato ou da ata de registro de preços, será exigida a comprovação das condições de habilitação consignadas neste Edital, as quais deverão ser mantidas pelo licitante durante a vigência do contrato.

15.6.1. Na hipótese de irregularidade, o **CONTRATADO** deverá regularizar a sua situação perante o cadastro no prazo de até 05 (cinco) dias úteis, sob pena de aplicação das penalidades previstas no edital e anexos.

15.7. Na hipótese de o vencedor da licitação não comprovar as condições de habilitação consignadas no edital ou se recusar a assinar o contrato, a Administração, sem prejuízo da aplicação das sanções das demais cominações legais cabíveis a esse licitante, poderá convocar outro licitante, respeitada a ordem de classificação, para, após a comprovação dos requisitos para habilitação, analisada a proposta e eventuais documentos complementares e, feita a negociação, assinar o contrato.



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

15.8. Decorrido o prazo de validade da proposta indicado neste Edital sem convocação para a contratação, ficarão os licitantes liberados dos compromissos assumidos.

15.9. O contrato que eventualmente venha a ser assinado pelo licitante vencedor, poderá ser alterado com a devida justificativa, unilateralmente pelo Contratante ou por acordo entre as partes, nos casos e condições previstas nos Arts. 124 a 136 e sua extinção, formalmente motivada nos autos do processo, assegurados o contraditório e a ampla defesa, ocorrerá nas hipóteses e disposições dos Arts. 137 a 139, todos da Lei 14.133/21; e executado sob o regime de empreitada por preço global.

15.10. Nas alterações unilaterais a que se refere o inciso I, do caput do Art. 124, da Lei 14.133/21, o Contratado será obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, acréscimos ou supressões que se fizerem nas obras, de até o respectivo limite fixado no Art. 125, do mesmo diploma legal, do valor inicial atualizado do contrato. Nenhum acréscimo ou supressão poderá exceder o limite estabelecido, salvo as supressões resultantes de acordo celebrado entre os contratantes.

16. DO REAJUSTAMENTO

16.1. Os preços inicialmente contratados são fixos e irreajustáveis no prazo de um ano contado da **data do orçamento estimado**, qual seja: **a data da apresentação da proposta final**.

16.2. Após o interregno de um ano, e independentemente de pedido do **CONTRATADO**, os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pelo **CONTRATANTE**, do índice **INCC** (Índice Nacional da Construção Civil) divulgado pelo IBGE (Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística), tomando-se por base o mês do orçamento estimado, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

16.3. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

16.4. No caso de atraso ou não divulgação do(s) índice (s) de reajustamento, o **CONTRATANTE** pagará ao **CONTRATADO** a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja(m) divulgado(s) o(s) índice(s) definitivo(s).

16.5. Nas aferições finais, o(s) índice(s) utilizado(s) para reajuste será(ão), obrigatoriamente, o(s) definitivo(s).

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

16.7. 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.

16.8. O reajuste será realizado por apostilamento.

16.9. O prazo para resposta ao pedido de restabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro, quando for o caso, será de até um mês, contado da data do fornecimento da documentação comprobatória do fato imprevisível ou previsível de consequência incalculável, observadas as disposições dos Arts. 124 a 136, da Lei 14.133/21.

17. DO RECEBIMENTO DO OBJETO E DA FISCALIZAÇÃO

17.1. Os critérios de recebimento e aceitação do objeto e de fiscalização estarão previstos no Projeto Básico, anexo a este Edital.

18. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

18.1. São obrigações do **CONTRATANTE**:



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

18.1.1. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo **CONTRATADO**, de acordo com o contrato e seus anexos;

18.1.2. Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Projeto Básico;

18.1.3. Notificar o **CONTRATADO**, por escrito, sobre vícios, defeitos ou incorreções verificadas no objeto fornecido, para que seja por ele substituído, reparado ou corrigido, no total ou em parte, às suas expensas;

18.1.4. Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato e o cumprimento das obrigações pelo **CONTRATADO**;

18.1.5. Efetuar o pagamento ao **CONTRATADO** do valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no presente Contrato e no Projeto Básicos;

18.1.6. Aplicar ao **CONTRATADO** sanções motivadas pela inexecução total ou parcial do Contrato;

18.1.7. Cientificar o órgão de representação judicial deste Município para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento de obrigações pelo **CONTRATADO**;

18.1.8. Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução do presente Contrato, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste.

18.1.8.1. Concluída a instrução do requerimento, a Administração terá o prazo de 30 (trinta) dias para decidir, admitida a prorrogação motivada por igual período.

18.1.9. Responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pelo **CONTRATADO** no prazo máximo de 30 (trinta) dias.

18.1.10. Notificar os emitentes das garantias quanto ao início de processo administrativo para apuração de descumprimento de cláusulas contratuais.

18.2. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pelo **CONTRATADO** com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do **CONTRATADO**, de seus empregados, prepostos ou subordinados

19. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

19.1. O **CONTRATADO** deve cumprir todas as obrigações constantes deste Contrato, em seus anexos, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas:

19.1.1. Entregar o objeto licitado dentro dos prazos e condições estipulados;

19.1.2. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor.

19.1.3. Responsabilizar-se por todos os ônus e obrigações concernentes à legislação fiscal, civil, tributária e trabalhista, bem como por todas as despesas e compromissos assumidos, a qualquer título, perante seus fornecedores ou terceiros em razão da execução do objeto contratado.



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSE DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

19.1.4. Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal do contrato ou autoridade superior e, prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados.

19.1.5. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, os serviços nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;

19.1.6. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo **CONTRATANTE**, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida no edital, o valor correspondente aos danos sofridos;

19.1.7. Não contratar, durante a vigência do contrato, cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, de dirigente do **CONTRATANTE** ou do Fiscal ou Gestor do contrato, nos termos do artigo 48, parágrafo único, da Lei nº 14.133, de 2021;

19.1.8. 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:

- a) prova de regularidade relativa à Seguridade Social;
- b) certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União;
- c) certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Municipal ou Distrital do domicílio ou sede do **CONTRATADO**;
- d) Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e
- e) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT;

19.1.9. 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 ao **CONTRATANTE**;

19.1.10. 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.

19.1.11. Prestar todo esclarecimento ou informação solicitada pelo **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.

19.1.12. Paralisar, por determinação do **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.

19.1.13. Cumprir, durante todo o período de execução do contrato, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação.



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

19.1.14. Comprovar a reserva de cargos a que se refere a cláusula acima, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas.

19.1.15. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato;

19.1.16. 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, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados no art. 124, II, d, da Lei nº 14.133, de 2021.

19.1.17. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesesseis 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;

19.1.18. Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança do **CONTRATANTE**

20. DO PAGAMENTO

20.1. As condições relativas ao pagamento estarão estabelecidas no Projeto Básicos, anexo a este Edital.

21. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

21.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021, o **CONTRATADO** que:

- a) der causa à inexecução parcial do contrato;
- b) der causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- c) der causa à inexecução total do contrato;
- d) deixar de entregar a documentação exigida para o certame;
- e) não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;
- f) não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;
- g) ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da contratação sem motivo justificado;
- h) apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a dispensa eletrônica ou execução do contrato;
- i) fraudar a contratação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;
- j) comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- k) praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da contratação;
- l) praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013

21.2. Serão aplicadas ao responsável pelas infrações administrativas acima descritas as seguintes sanções:



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSE DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

a) ADVERTÊNCIA, quando o **CONTRATADO** der causa à inexecução parcial do contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave;

b) IMPEDIMENTO DE LICITAR E CONTRATAR, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas b, c, d, e, f e g do subitem acima deste Contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave;

c) DECLARAÇÃO DE INIDONEIDADE PARA LICITAR E CONTRATAR, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas h, i, j, k e l do subitem acima deste Contrato, bem como nas alíneas b, c, d, e, f e g, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave;

d) MULTA:

d.1) MORATÓRIA de 0,5% (cinco décimos por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 30 (trinta) dias;

- O atraso superior a 30 (trinta) dias autoriza a Administração a promover a rescisão do contrato por descumprimento ou cumprimento irregular de suas cláusulas, conforme dispõe o inciso I do art. 137 da Lei n. 14.133, de 2021

d.2) COMPENSATÓRIA de 10% (dez por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto

21.3. A aplicação das sanções previstas neste Contrato não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado à **CONTRATANTE**.

21.4. Todas as sanções previstas neste Contrato poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa.

21.4.1. Antes da aplicação da multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

21.4.2. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo **CONTRATANTE** ao **CONTRATADO**, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente.

21.4.3. Previamente ao encaminhamento à cobrança judicial, a multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de 30 (trinta) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

21.5. A aplicação das sanções realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa ao **CONTRATADO**, observando-se o procedimento previsto no caput e parágrafos do art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, para as penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

21.6. Na aplicação das sanções serão considerados:

a) a natureza e a gravidade da infração cometida;

b) as peculiaridades do caso concreto;

c) as circunstâncias agravantes ou atenuantes;

d) os danos que dela provierem para o **CONTRATANTE**;



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

e) a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

21.7. Os atos previstos como infrações administrativas na Lei nº 14.133, de 2021, ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei nº 12.846, de 2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e autoridade competente definidos na referida Lei.

21.8. A personalidade jurídica do **CONTRATADO** poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos neste Contrato ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com o **CONTRATADO**, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia.

21.9. O **CONTRATANTE** deverá, no prazo máximo 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ela aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (Ceis) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (Cnep), instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal.

21.10. As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do art. 163 da Lei nº 14.133/21.

22. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO

22.1. Qualquer pessoa - cidadão ou licitante - é parte legítima para impugnar o Edital deste certame por irregularidade ou para solicitar esclarecimento sobre os seus termos, devendo encaminhar o respectivo pedido, dirigido à Comissão, **até 03 (três) dias úteis antes da data de abertura da sessão pública.**

22.2. A IMPUGNAÇÃO e/ou o PEDIDO DE ESCLARECIMENTO DEVERÁ ser realizada EXCLUSIVAMENTE na FORMA ELETRÔNICA no sistema www.portaldecompraspublicas.com.br.

22.3. A Comissão responderá aos pedidos de esclarecimentos ou impugnação no prazo de **até 03 (três) dias úteis**, contado da data de seu recebimento, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame, e poderá requisitar subsídios formais aos responsáveis pela elaboração deste Edital e dos seus anexos.

22.4. Acolhida a impugnação, será definida e publicada nova data para a realização do certame.

22.5. As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame, salvo quando se amolda ao art. 55 parágrafo 1º, da Lei nº 14.133/2021.

22.5.1. A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo AGENTE DE CONTRATAÇÃO (ou Comissão de Contratação), nos autos do processo de licitação.

22.6. As respostas aos pedidos de esclarecimentos serão divulgadas pelo sistema e vincularão os participantes e a administração.

22.7. As respostas às impugnações e aos esclarecimentos solicitados, bem como outros avisos de ordem geral, serão cadastradas no sítio www.portaldecompraspublicas.com.br, sendo de responsabilidade dos licitantes, seu acompanhamento.



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

22.8. A petição de impugnação apresentada por empresa deve ser firmada por sócio, pessoa designada para a administração da sociedade empresária, ou procurador, e vir acompanhada, conforme o caso, de estatuto ou contrato social e suas posteriores alterações, se houver, do ato de designação do administrador, ou de procuração pública ou particular (instrumento de mandato com poderes para impugnar o Edital).

23. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

23.1. Da sessão pública do certame divulgar-se-á Ata no sistema eletrônico.

23.2. Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação em contrário, pelo AGENTE DE CONTRATAÇÃO (ou Comissão de Contratação).

23.3. Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília – DF.

23.4. No julgamento das propostas e da habilitação, o AGENTE DE CONTRATAÇÃO (ou Comissão de Contratação) poderá sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos e sua validade jurídica, mediante despacho fundamentado, registrado em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes validade e eficácia para fins de habilitação e classificação.

23.5. A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.

23.6. As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.

23.7. Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.

23.8. Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na Administração.

23.9. O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento do licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observados os princípios da isonomia e do interesse público.

23.10. O licitante é o responsável pela fidelidade e legitimidade das informações prestadas e dos documentos apresentados em qualquer fase da licitação.

23.10.1. A falsidade de qualquer documento apresentado ou a inverdade das informações nele contidas implicará a imediata desclassificação do proponente que o tiver apresentado, ou, caso tenha sido o vencedor, a rescisão do contrato ou do documento equivalente, sem prejuízo das demais sanções cabíveis.

23.11. Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.

23.12. A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS/PB, poderá revogar este Certame por razões de interesse público decorrente de fato superveniente que constitua óbice manifesto e incontornável, ou anulá-lo por ilegalidade, de ofício ou por provocação de terceiros, salvo quando for viável a convalidação do ato ou do procedimento viciado, desde que observados os



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

princípios da ampla defesa e contraditório.

23.12.1. A anulação do certame induz à do contrato.

23.12.2. A anulação da licitação por motivo de ilegalidade não gera obrigação de indenizar.

23.13. É facultado à autoridade superior, em qualquer fase deste Certame, promover diligência destinada a esclarecer ou completar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de informação ou de documentos que deveriam ter sido apresentados para fins de classificação e habilitação.

23.14. A obtenção do Edital poderá ser feita das seguintes formas:

23.14.1. no endereço eletrônico: www.portaldecompraspublicas.com.br;

23.14.2. no endereço eletrônico: www.tce.pb.gov.br (mural de licitações);

23.14.3. no endereço eletrônico: www.saojosedosramos.pb.gov.br (Licitações).

23.14.4. na íntegra, junto ao AGENTE DE CONTRATAÇÃO (ou Comissão de Contratação), na sala da CPL da Prefeitura Municipal de São José dos Ramos/PB, Praça Noé Rodrigues de Lima, s/n – Centro – São José dos Ramos/PB, nos dias úteis, no horário das 08:00 às 14:00, mesmo endereço e período no qual os autos do processo administrativo permanecerão com vista franqueada aos interessados.

23.15. Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:

23.15.1. ANEXO I - MODELO DE PROPOSTA DE PREÇOS;

23.15.2. ANEXO II – MINUTA DO CONTRATO;

23.15.3. ANEXO III - PROJETO BÁSICO - ESPECIFICAÇÕES

23.16. Para dirimir eventuais controvérsias decorrentes deste certame, excluído qualquer outro, o foro competente é o da Itabaiana, Estado da Paraíba.

São José dos Ramos - PB, 13 de Maio de 2024.

DANIEL MACEDO DE PAIVA
SECRETARIO MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSE DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

ANEXO I

MODELO DE

PROPOSTA



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSE DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

PROPOSTA DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA Nº 00005/2024

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA DE EVENTOS NA SEDE DESTA MUNICÍPIO

PROPONENTE:

CNPJ:

Prezados Senhores,

Nos termos da licitação em epígrafe, apresentamos proposta conforme abaixo:

| ITEM | DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | VALOR GLOBAL |
|------|---|---------|------------|--------------|
| 1 | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA DE EVENTOS NA SEDE DESTA MUNICÍPIO, | SERVIÇO | 1 | *** |

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA - R\$ ***

PRAZO DE EXECUÇÃO: ***

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: ***

VALIDADE DESTA PROPOSTA: ***

Dados bancários do proponente para fins de pagamento:

Banco:

Conta:

JUNTO A ESTA PROPOSTA A EMPRESA APRESENTA AINDA:

- a) PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS;
- b) CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO;
- c) COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS;
- d) QUADRO DEMONSTRATIVO DA TAXA DE B.D.I., e;
- e) QUADRO DEMONSTRATIVO DE ENCARGOS SÓCIAIS.

Local e data

Responsável
CNPJ



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSE DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

ANEXO II

MINUTA DO

CONTRATO



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66
TERMO DO CONTRATO

CONTRATO Nº:2024
CONCORRÊNCIA Nº 00005/2024

TERMO DE CONTRATO QUE ENTRE SI
CELEBRAM A PREFEITURA
MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS
RAMOS/PB E ...

De um lado como **CONTRATANTE**, e assim denominado no presente instrumento, o Município de **SÃO JOSÉ DOS RAMOS**, Estado da Paraíba, com Sede na Praça Noé Rodrigues de Lima, s/n – Centro – São José dos Ramos-PB, inscrito no CNPJ/MF sob o n.º 01.612.384/0001-66, ora representado pelo Sr. Matheus Amorim Maranhão e Silva - Prefeito Constitucional, portador da Cédula de Identidade – RG n.º 3.184.561-PB e do CPF/MF n.º 090.344.414-31, residente e domiciliado na Fazenda Campo Alegre, s/n – Zona Rural – São José dos Ramos - PB –CEP 58.339-000, e de outro lado, como **CONTRATADO(a)**, e assim denominado no presente instrumento, o(a) Proponente: - - - - ..., CNPJ n.º, com sede na Rua – bairro ... – município ... / ..., neste ato representado por – CPF n.º, doravante simplesmente **CONTRATADO**, tendo em vista o que consta no Processo nº **20240506-001** e em observância às disposições da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, e demais legislação aplicável, resolvem celebrar o presente Termo de Contrato, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

1.1. O presente contrato tem por objeto: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA DE EVENTOS NA SEDE DESTES MUNICÍPIO.**

CLÁUSULA SEGUNDA – DO FUNDAMENTO LEGAL:

2.1. Este contrato decorre da **CONCORRÊNCIA Nº 00005/2024**, processado nos termos da Lei nº 14.133/2021.

2.2. Constituem partes integrantes deste contrato, estando a eles vinculados, como se neste estivessem transcritos, os seguintes documentos, cujo teor as partes declaram ter pleno conhecimento:

- a) o Edital do certame, identificado no preâmbulo deste contrato;
- b) o Projeto Básico;
- c) Proposta de Preço da **CONTRATADA** apresentada à **CONTRATANTE**, e;
- d) eventuais anexos dos documentos anteriormente citados.

CLÁUSULA TERCEIRA – DA VIGÊNCIA E PRAZOS DE EXECUÇÃO:

3.1. Os prazos máximos de início de etapas de execução e de conclusão do objeto da contratação, que admitem prorrogação nas condições e hipóteses previstas no Art. 107, da Lei nº 14.133/2021, estão abaixo indicados e serão considerados da emissão da Ordem de Serviço:

- a) Início: 5 (cinco) dias, a partir do 6º dia da assinatura da ordem de serviço.
- b) Conclusão: 210 (duzentos e dez) dias.

3.2. A vigência da presente contratação será determinada: 01/04/2025, data considerada como término da vigência atual do Contrato de Repasse nº 870238/2018/MTUR/CAIXA.

3.2.1. A vigência do contrato poderá ocorrer em momento anterior ao disposto no item 3.2., quando finalizada a obra e realizada a prestação de contas.

3.2.2. Pode ainda ser prorrogado o contrato, nos termos do Art. 107, da Lei nº 14.133/2021, caso haja prorrogação ou repactuação do convênio.

3.3. O **CONTRATADO** não tem direito subjetivo à prorrogação contratual.

3.4. A prorrogação de contrato deverá ser promovida mediante celebração de termo aditivo.



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

3.5. O contrato não poderá ser prorrogado quando o **CONTRATADO** tiver sido penalizado nas sanções de declaração de inidoneidade ou impedimento de licitar e contratar com poder público, observadas as abrangências de aplicação.

3.6. A **CONTRATADA** deverá executar o objeto, nos prazos máximos estabelecidos no Projeto Básico, logo após o recebimento da Ordem de Compra/Serviço ou Nota de Empenho pelo Fornecedor, caso se constate qualquer irregularidade, a empresa deverá refazê-los, sem ônus à **CONTRATANTE**, no prazo máximo exigido por parte da **CONTRATANTE**, a contar do recebimento da notificação formal emitida.

CLÁUSULA QUARTA – DO MODELO DE EXECUÇÃO E GESTÃO CONTRATUAL:

4.1. Os serviços deverão ser executados na localidade a ser alocada no Projeto Técnico de Engenharia.

4.2. Os quantitativos de serviços efetivamente executados pela Contratada e aceitos pela fiscalização da Prefeitura Municipal de São José dos Ramos serão objeto de lançamentos no Boletim de Medição, que depois de conferido, será assinado pelo Eng.º Fiscal (Fiscal do Contrato) e, pelo responsável da contratada;

a) Os autos do processo de pagamento deverão ser encaminhados para a secretaria da **CONTRATANTE** para providenciar, mediante verificação da sua viabilidade técnica e jurídica a Ordem de Pagamento.

4.3. As medições poderão ser mensais com intervalo nunca inferior a 30 (trinta) dias corridos, excetuando-se as medições inicial e final. Quando os boletins de medições deverão ser realizados entre os dias 25 e 30 de cada mês, sendo os pagamentos efetuados num prazo máximo de até 30 (trinta) dias, contados a partir da data final do adimplemento de cada parcela. Ou por eventos, conforme cronograma físico-financeiro apresentado no Projeto Técnico de Engenharia;

4.4. Ao requerer o pagamento da primeira medição, a contratada deverá apresentar o comprovante de que o contrato teve sua Anotação de Responsabilidade Técnica - ART efetuada no CREA ou CAUPB, nos termos da Resolução nº 257 de 19/09/78 do CONFEA, sob pena do não recebimento da medição requerida;

4.5. A contratada fica obrigada a apresentar cópia autenticada da Guia de Recolhimento Prévio, das Contribuições Previdenciárias, incidentes sobre a remuneração dos segurados, incluída em Nota Fiscal ou Fatura, correspondente aos serviços executados, quando da quitação da referida Nota Fiscal ou Fatura, na forma prevista da Lei n.º 8.212/91, alterada pela Lei n.º 9.032/95 de 28.04.95, e regulamentos instituídos pelo Regime Geral de Previdência Social – RGPS, bem como as Certidões Negativas de Débitos com a RECEITA FEDERAL, com a RECEITA ESTADUAL, com a DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO e com a RECEITA MUNICIPAL;

4.6. A contratada fica obrigada a apresentar no encerramento do contrato, quando da expedição do TERMO DE RECEBIMENTO DEFINITIVO da obra, o CND - Certidão Negativa de Débito da respectiva obra;

4.7. A contratada fica obrigada a apresentar para liberação da última medição o “AS BUILT” da obra, ou seja, a contratada deverá apresentar o cadastro técnico e/ou projetos executivos que foram executados na obra.

4.8. Deverá ser mantido o programa de desembolso geral da obra, conforme cronograma específico apresentado pelo **CONTRATADO** quando do processo de Licitação que deu origem ao **CONTRATO**.

4.9. Se, com aprovação prévia do **CONTRATANTE**, o cronograma de construção for modificado, excepcionalmente e nas hipóteses em que a lei assim permitir, a previsão de desembolso será revisada.

4.10. Para recebimento das obras e serviços e fornecimento de materiais deverá ser observado o



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

seguinte:

- a) provisoriamente, pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização, mediante termo detalhado, quando verificado o cumprimento das exigências de caráter técnico;
- b) definitivamente, no prazo de 15 (quinze) dias, por servidor ou comissão designada pela autoridade competente, mediante termo detalhado que comprove o atendimento das exigências contratuais;

4.11. 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 do prazo.

4.12. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

4.13. O prazo para a solução, pelo contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou de instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.

4.14. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança da obra ou serviço nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato, nos limites estabelecidos pela lei ou pelo contrato.

4.15. O recebimento definitivo pela Administração não eximirá o contratado, pelo prazo mínimo de 5 (cinco) anos, admitida a previsão de prazo de garantia superior no edital e no contrato, da responsabilidade objetiva pela solidez e pela segurança dos materiais e dos serviços executados e pela funcionalidade da construção, da reforma, da recuperação ou da ampliação do bem imóvel, e, em caso de vício, defeito ou incorreção identificados, o contratado ficará responsável pela reparação, pela correção, pela reconstrução ou pela substituição necessárias.

CLÁUSULA QUINTA – DA SUBCONTRATAÇÃO:

5.1. Na execução do contrato e sem prejuízo das responsabilidades contratuais e legais, o contratado poderá subcontratar partes da obra, do serviço ou do fornecimento até o limite autorizado, em cada caso, pela Administração.

5.1.1. O contratado apresentará à Administração documentação que comprove a capacidade técnica do subcontratado, que será avaliada e juntada aos autos do processo correspondente.

CLÁUSULA SEXTA – DO VALOR E PAGAMENTO:

6.1. O valor total da contratação é de R\$ *** (***)

6.1.1. O valor acima é meramente estimativo, de forma que os pagamentos devidos ao **CONTRATADO** dependerão dos quantitativos efetivamente fornecidos.

6.2. No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução contratual, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

6.3. O pagamento será realizado mediante processo regular e em observância às normas e procedimentos adotados pelo **CONTRATANTE**, no prazo de até trinta dias, contados do período de adimplimento/Emissão da nota fiscal.

6.4. Considera-se adimplida a obrigação contratual a partir do momento em que o órgão



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

CONTRATANTE atestar a execução do objeto do contrato.

6.5. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal.

6.6. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, 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**.

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

6.8. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

6.8.1. A Contratada regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

6.9. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, fica convencionado que a taxa de compensação financeira devida pela **CONTRATANTE**, entre a data do vencimento e o efetivo adimplimento da parcela, é calculada mediante a aplicação da seguinte fórmula:

EM = I x N x 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:

I = (TX)

$$I = \frac{(6/100)}{365}$$

I = 0,00016438

TX = Percentual da taxa anual = 6%

CLÁUSULA SÉTIMA – DO REAJUSTAMENTO:

7.1. Os preços inicialmente contratados são fixos e irreajustáveis no prazo de um ano contado da **data do orçamento estimado**, qual seja: **a data da apresentação da proposta final**.

7.2. Após o interregno de um ano, e independentemente de pedido do **CONTRATADO**, os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pelo **CONTRATANTE**, do índice **INCC** (Índice Nacional da Construção Civil) divulgado pelo IBGE (Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística), tomando-se por base o mês do orçamento estimado, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

7.3. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

7.4. No caso de atraso ou não divulgação do(s) índice (s) de reajustamento, o **CONTRATANTE** pagará ao **CONTRATADO** a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

diferença correspondente tão logo seja(m) divulgado(s) o(s) índice(s) definitivo(s).

7.5. Nas aferições finais, o(s) índice(s) utilizado(s) para reajuste será(ão), obrigatoriamente, o(s) definitivo(s).

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

7.7. 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.

7.8. O reajuste será realizado por apostilamento.

7.9. O prazo para resposta ao pedido de restabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro, quando for o caso, será de até um mês, contado da data do fornecimento da documentação comprobatória do fato imprevisível ou previsível de consequência incalculável, observadas as disposições dos Arts. 124 a 136, da Lei 14.133/21.

CLAÚSULA OITAVA– DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE:

8.1. São obrigações do **CONTRATANTE**:

8.1.1. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo **CONTRATADO**, de acordo com o contrato e seus anexos;

8.1.2. Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Projeto Básico;

8.1.3. Notificar o **CONTRATADO**, por escrito, sobre vícios, defeitos ou incorreções verificadas no objeto fornecido, para que seja por ele substituído, reparado ou corrigido, no total ou em parte, às suas expensas;

8.1.4. Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato e o cumprimento das obrigações pelo **CONTRATADO**;

8.1.5. Efetuar o pagamento ao **CONTRATADO** do valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no presente Contrato e no Projeto Básicos;

8.1.6. Aplicar ao **CONTRATADO** sanções motivadas pela inexecução total ou parcial do Contrato;

8.1.7. Cientificar o órgão de representação judicial deste Município para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento de obrigações pelo **CONTRATADO**;

8.1.8. Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução do presente Contrato, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste.

8.1.8.1. Concluída a instrução do requerimento, a Administração terá o prazo de 30 (trinta) dias para decidir, admitida a prorrogação motivada por igual período.

8.1.9. Responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pelo **CONTRATADO** no prazo máximo de 30 (trinta) dias.

8.1.10. Notificar os emitentes das garantias quanto ao início de processo administrativo para apuração de descumprimento de cláusulas contratuais.

8.2. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pelo **CONTRATADO**



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do **CONTRATADO**, de seus empregados, prepostos ou subordinados

CLAÚSULA NONA – DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO:

9.1. O **CONTRATADO** deve cumprir todas as obrigações constantes deste Contrato, em seus anexos, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas:

9.1.1. Entregar o objeto licitado dentro dos prazos e condições estipulados;

9.1.2. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor.

9.1.3. Responsabilizar-se por todos os ônus e obrigações concernentes à legislação fiscal, civil, tributária e trabalhista, bem como por todas as despesas e compromissos assumidos, a qualquer título, perante seus fornecedores ou terceiros em razão da execução do objeto contratado.

9.1.4. Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal do contrato ou autoridade superior e, prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados.

9.1.5. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, os serviços nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;

9.1.6. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo **CONTRATANTE**, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida no edital, o valor correspondente aos danos sofridos;

9.1.7. Não contratar, durante a vigência do contrato, cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, de dirigente do **CONTRATANTE** ou do Fiscal ou Gestor do contrato, nos termos do artigo 48, parágrafo único, da Lei nº 14.133, de 2021;

9.1.8. 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:

- a) prova de regularidade relativa à Seguridade Social;
- b) certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União;
- c) certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Municipal ou Distrital do domicílio ou sede do **CONTRATADO**;
- d) Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e
- e) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT;

9.1.9. 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 ao **CONTRATANTE**;

9.1.10. 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.



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

9.1.11. Prestar todo esclarecimento ou informação solicitada pelo **CONTRATANTE** ou por seus prepostos, garantindo-lhes o acesso, a qualquer tempo, ao local dos trabalhos, bem como aos documentos relativos à execução do empreendimento.

9.1.12. Paralisar, por determinação do **CONTRATANTE**, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros.

9.1.13. Cumprir, durante todo o período de execução do contrato, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação.

9.1.14. Comprovar a reserva de cargos a que se refere a cláusula acima, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas.

9.1.15. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato;

9.1.16. 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, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados no art. 124, II, d, da Lei nº 14.133, de 2021.

9.1.17. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezoito anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos, nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre;

9.1.18. Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança do **CONTRATANTE**

CLAÚSULA DÉCIMA – DAS OBRIGAÇÕES PERTINENTES À LGPD:

10.1. As partes deverão cumprir a Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 (LGPD), quanto a todos os dados pessoais a que tenham acesso em razão do certame ou do contrato administrativo que eventualmente venha a ser firmado, a partir da apresentação da proposta no procedimento de contratação, independentemente de declaração ou de aceitação expressa.

10.2. Os dados obtidos somente poderão ser utilizados para as finalidades que justificaram seu acesso e de acordo com a boa-fé e com os princípios do art. 6º da LGPD.

10.3. É vedado o compartilhamento com terceiros dos dados obtidos fora das hipóteses permitidas em Lei.

10.4. A Administração deverá ser informada no prazo de 5 (cinco) dias úteis sobre todos os contratos de suboperação firmados ou que venham a ser celebrados pelo **CONTRATADO**.

10.5. Terminado o tratamento dos dados nos termos do art. 15 da LGPD, é dever do **CONTRATADO** eliminá-los, com exceção das hipóteses do art. 16 da LGPD, incluindo aquelas em que houver necessidade de guarda de documentação para fins de comprovação do cumprimento de obrigações legais ou contratuais e somente enquanto não prescritas essas obrigações.

10.6. É dever do **CONTRATADO** orientar e treinar seus empregados sobre os deveres, requisitos e responsabilidades decorrentes da LGPD.

10.7. O **CONTRATADO** deverá exigir de suboperadores e sub**CONTRATADOS** o cumprimento dos



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSE DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

deveres da presente cláusula, permanecendo integralmente responsável por garantir sua observância.

10.8. O **CONTRATANTE** poderá realizar diligência para aferir o cumprimento dessa cláusula, devendo o **CONTRATADO** atender prontamente eventuais pedidos de comprovação formulados.

10.9. O **CONTRATADO** deverá prestar, no prazo fixado pelo **CONTRATANTE**, prorrogável justificadamente, quaisquer informações acerca dos dados pessoais para cumprimento da LGPD, inclusive quanto a eventual descarte realizado.

10.10. Bancos de dados formados a partir de contratos administrativos, notadamente aqueles que se proponham a armazenar dados pessoais, devem ser mantidos em ambiente virtual controlado, com registro individual rastreável de tratamentos realizados (LGPD, art. 37), com cada acesso, data, horário e registro da finalidade, para efeito de responsabilização, em caso de eventuais omissões, desvios ou abusos.

10.10.1. Os referidos bancos de dados devem ser desenvolvidos em formato interoperável, a fim de garantir a reutilização desses dados pela Administração nas hipóteses previstas na LGPD.

10.11. O contrato está sujeito a ser alterado nos procedimentos pertinentes ao tratamento de dados pessoais, quando indicado pela autoridade competente, em especial a ANPD por meio de opiniões técnicas ou recomendações, editadas na forma da LGPD.

10.12. Os contratos e convênios de que trata o § 1º do art. 26 da LGPD deverão ser comunicados à autoridade nacional.

CLAÚSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DA GARANTIA DE EXECUÇÃO:

11.1. Será exigida ao Contratado a prestação de garantia, nos termos do art. 96, da Lei 14.133/2021.

11.2. As regras acerca das garantias de execução estarão estabelecidas no Projeto Básicos, anexo a este Edital.

11.3. Conforme previsto no art. 96, da Lei 14.133/2021, caberá ao contratado optar por uma das seguintes modalidades de garantia:

a) caução em dinheiro ou em títulos da dívida pública emitidos sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil, e avaliados por seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério da Economia;

a.1) No caso de caução em dinheiro, os valores deverão ser depositados na CONTA Nº 16.003-2, AGÊNCIA 0164-3, DO BANCO DO BRASIL, cuja titularidade é da PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS.

b) seguro-garantia;

c) fiança bancária emitida por banco ou instituição financeira devidamente autorizada a operar no País pelo Banco Central do Brasil.

d) título de capitalização custeado por pagamento único, com resgate pelo valor total.

11.4. A garantia a ser prestada será de 5% (cinco por cento) do valor inicial do contrato (valor homologado), autorizada a majoração desse percentual para até 10% (dez por cento), desde que justificada mediante análise da complexidade técnica e dos riscos envolvidos.

11.5. A garantia prestada pelo contratado será liberada ou restituída após a fiel execução do contrato ou após a sua extinção por culpa exclusiva da Administração e, quando em dinheiro, atualizada



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSE DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

monetariamente.

11.6. Caso seja prestado o seguro-garantia, em caso de inadimplemento do contrato, fica a seguradora obrigada a assumir a execução e concluir o objeto do contrato, devendo ser observadas as hipóteses previstas nos incisos e parágrafos do art. 102 da Lei 14.133/2021.

CLAÚSULA DÉCIMA SEGUNDA – DAS INFRAÇÕES E SANÇÕES
ADMINISTRATIVAS:

12.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021, o **CONTRATADO** que:

- a) der causa à inexecução parcial do contrato;
- b) der causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- c) der causa à inexecução total do contrato;
- d) deixar de entregar a documentação exigida para o certame;
- e) não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;
- f) não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;
- g) ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da contratação sem motivo justificado;
- h) apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a dispensa eletrônica ou execução do contrato;
- i) fraudar a contratação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;
- j) comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- k) praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da contratação;
- l) praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013

12.2. Serão aplicadas ao responsável pelas infrações administrativas acima descritas as seguintes sanções:

- a) **ADVERTÊNCIA**, quando o **CONTRATADO** der causa à inexecução parcial do contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave (art. 156, §2º, da Lei);
- b) **IMPEDIMENTO DE LICITAR E CONTRATAR**, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas b, c, d, e, f e g do subitem acima deste Contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave (art. 156, §4º, da Lei);
- c) **DECLARAÇÃO DE INIDONEIDADE PARA LICITAR E CONTRATAR**, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas h, i, j, k e l do subitem acima deste Contrato, bem como nas alíneas b, c, d, e, f e g, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave (art. 156, §5º, da Lei)
- d) **MULTA:**
 - d.1) **MORATÓRIA** de 0,5% (cinco décimos por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 30 (trinta) dias;
 - O atraso superior a 30 (trinta) dias autoriza a Administração a promover a rescisão do contrato por descumprimento ou cumprimento irregular de suas



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

cláusulas, conforme dispõe o inciso I do art. 137 da Lei n. 14.133, de 2021

d.2) **COMPENSATÓRIA** de 10% (dez por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto

12.3. A aplicação das sanções previstas neste Contrato não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado à **CONTRATANTE**.

12.4. Todas as sanções previstas neste Contrato poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa.

12.4.1. Antes da aplicação da multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

12.4.2. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo **CONTRATANTE** ao **CONTRATADO**, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente.

12.4.3. Previamente ao encaminhamento à cobrança judicial, a multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de 30 (trinta) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

12.5. A aplicação das sanções realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa ao **CONTRATADO**, observando-se o procedimento previsto no caput e parágrafos do art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, para as penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

12.6. Na aplicação das sanções serão considerados:

- a) a natureza e a gravidade da infração cometida;
- b) as peculiaridades do caso concreto;
- c) as circunstâncias agravantes ou atenuantes;
- d) os danos que dela provierem para o **CONTRATANTE**;
- e) a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

12.7. Os atos previstos como infrações administrativas na Lei nº 14.133, de 2021, ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei nº 12.846, de 2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e autoridade competente definidos na referida Lei.

12.8. A personalidade jurídica do **CONTRATADO** poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos neste Contrato ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com o **CONTRATADO**, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia.

12.9. O **CONTRATANTE** deverá, no prazo máximo 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ela aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (Ceis) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (Cnep), instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal.



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

12.10. As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do art. 163 da Lei nº 14.133/21.

CLAÚSULA DÉCIMA TERCEIRA – DA EXTINÇÃO CONTRATUAL:

13.2. O contrato pode ser extinto antes de cumpridas as obrigações nele estipuladas, ou antes do prazo nele fixado, por algum dos motivos previstos no artigo 137 da NLLC, bem como amigavelmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

13.2.1. Nesta hipótese, aplicam-se também os artigos 138 e 139 da mesma Lei.

13.2.2. A alteração social ou modificação da finalidade ou da estrutura da empresa não ensejará rescisão se não restringir sua capacidade de concluir o contrato.

13.2.2.1. Se a operação implicar mudança da pessoa jurídica contratada, deverá ser formalizado termo aditivo para alteração subjetiva.

13.3. O termo de rescisão, sempre que possível, será precedido:

13.3.1. Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

13.3.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

13.3.3. Indenizações e multas.

CLAÚSULA DÉCIMA QUARTA – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

14.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento deste Órgão **CONTRATANTE**, na dotação abaixo discriminada:

*02.030-SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA-27 813 2009 1056 17000000 4490.00
4490.51 99-Construção e Reforma de praças, Parques e Jardins-Obras e Instalações.*

Fonte de Recurso: Outras Transferência de Convênios ou Instrumentos Congêneres da União.

MINISTÉRIO DO TURISMO

CONVENIO 870238/2018/MTUR/CAIXA

PROPOSTA 043077/2018

14.2. As rubricas orçamentárias acima indicadas poderão ser alteradas unilateralmente a critério da administração.

14.3. A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

CLAÚSULA DÉCIMA QUINTA – DAS ALTERAÇÕES:

15.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina dos arts. 124 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021.

15.2. O **CONTRATADO** é obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

15.3. As alterações contratuais deverão ser promovidas mediante celebração de termo aditivo, submetido à prévia aprovação da consultoria jurídica do **CONTRATANTE**, salvo nos casos de justificada necessidade de antecipação de seus efeitos, hipótese em que a formalização do aditivo deverá ocorrer no prazo máximo de 1 (um) mês.

15.4. Registros que não caracterizam alteração do contrato podem ser realizados por simples apostila, dispensada a celebração de termo aditivo, na forma do art. 136 da Lei nº 14.133, de 2021.

CLAÚSULA DÉCIMA SEXTA – DOS CASOS OMISSOS:

Praça Noé Rodrigues de Lima, s/n – Centro – São José dos Ramos

CNPJ/MF nº 01.612.384/0001-66



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSE DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

16.1. Os casos omissos serão decididos pelo **CONTRATANTE**, segundo as disposições contidas na Lei nº 14.133, de 2021 e demais normas federais aplicáveis e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078, de 1990 – Código de Defesa do Consumidor – e normas e princípios gerais dos contratos

CLAÚSULA DÉCIMA SÉTIMA – DA PUBLICAÇÃO:

17.1. Incumbirá à **CONTRATANTE** providenciar a publicação deste instrumento nos termos e condições previstas na Lei nº 14.133/21.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – DO FORO:

18.1 – Fica eleito o foro da Comarca de Itabaiana/PB, para dirimir quaisquer dúvidas decorrentes deste contrato com exclusão de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

São José dos Ramos/PB, ____ de _____ de 2024.

PELO CONTRATANTE

PELO CONTRATADO

MATHEUS AMORIM MARANHÃO E SILVA
Prefeito
090.344.414-31

(empresa)
(cnpj)

Testemunhas:

1. _____
(nome completo / CPF)

2. _____
(nome completo / CPF)

** Fica dispensada a assinatura de testemunhas caso o presente contrato venha a ser assinado por meio eletrônico, cuja sua integridade possa ser conferida por provedor de assinatura.*



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSE DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

ANEXO III

PROJETO BÁSICO



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66
PROJETO BÁSICO ESPECIFICAÇÕES

1. DA DEFINIÇÃO DO OBJETO E CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

1.1. O presente Projeto Básico tem por finalidade definir os elementos que norteiam o presente procedimento visando o **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA DE EVENTOS NA SEDE DESTA MUNICÍPIO**, conforme condições e exigências estabelecidas e apresentadas no projeto técnico já incluso neste processo.

| ITEM | DESCRIÇÃO | UND | QUANT | VALOR GLOBAL |
|------|---|---------|-------|----------------|
| 1 | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA DE EVENTOS NA SEDE DESTA MUNICÍPIO | SERVIÇO | 1 | R\$ 986.579,50 |

1.2. O custo estimado da contratação é de R\$ 986.579,50 (novecentos e oitenta e seis mil, quinhentos e setenta e nove reais e cinquenta centavos), conforme planilha orçamentária apresentada em anexo ao presente Projeto Básico e Projeto Técnico de Engenharia que complementa este.

1.3. Os prazos máximos de início de etapas de execução e de conclusão do objeto da contratação, que admitem prorrogação nas condições e hipóteses previstas no Art. 107, da Lei nº 14.133/2021, estão abaixo indicados e serão considerados da emissão da Ordem de Serviço:

- a) Início: 5 (cinco) dias, a partir do 6º dia da assinatura da ordem de serviço.
- b) Conclusão: 210 (duzentos e dez) dias.

1.4. A vigência da presente contratação será determinada: 01/04/2025, data considerada como término da vigência atual do Contrato de Repasse nº 870238/2018/MTUR/CAIXA.

1.4.1. O término da vigência do contrato poderá ocorrer em momento anterior ao disposto no item 1.4., quando finalizada a obra e realizada a prestação de contas.

1.4.2. Pode ainda ser prorrogado o contrato, nos termos do Art. 107, da Lei nº 14.133/2021, caso haja prorrogação ou repactuação do convênio.

1.5. Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar.

1.6. O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme Decreto nº 10.818, de 27 de setembro de 2021.

2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1. A presente contratação se faz necessária uma vez que beneficiará toda a população, através de melhorias na infraestrutura, local, criando um ambiente favorável, diminuindo os índices de violência e afastando a utilização de drogas, integrando todos os jovens. Dessa forma, será possível observar também melhorias na iluminação pública e a construção de um ambiente com estruturas integradas para prática de atividades físicas e um lugar para convívio social e lazer.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO E JUSTIFICATIVA

3.1. A descrição da solução e sua justificativa estão expostas no item 8 do Estudo Técnico Preliminar incluso no presente processo.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

4.1. Os requisitos da contratação estão delineados nos itens 5 e 15, ambos do Estudo Técnico Preliminar formalizado nestes autos.

4.2. Conforme previsto no art. 96, da Lei 14.133/2021, caberá ao contratado optar por uma das seguintes modalidades de garantia:

a) caução em dinheiro ou em títulos da dívida pública emitidos sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil, e avaliados por seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério da Economia;

a.1) No caso de caução em dinheiro, os valores deverão ser depositados na CONTA Nº 16.003-2, AGÊNCIA 0164-3, DO BANCO DO BRASIL, cuja titularidade é da PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS.

b) seguro-garantia;

c) fiança bancária emitida por banco ou instituição financeira devidamente autorizada a operar no País pelo Banco Central do Brasil.

d) título de capitalização custeado por pagamento único, com resgate pelo valor total.

4.3. A garantia a ser prestada será de 5% (cinco por cento) do valor inicial do contrato (valor homologado), autorizada a majoração desse percentual para até 10% (dez por cento), desde que justificada mediante análise da complexidade técnica e dos riscos envolvidos.

4.4. A garantia prestada pelo contratado será liberada ou restituída após a fiel execução do contrato ou após a sua extinção por culpa exclusiva da Administração e, quando em dinheiro, atualizada monetariamente.

4.5. Caso seja prestado o seguro-garantia, em caso de inadimplemento do contrato, fica a seguradora obrigada a assumir a execução e concluir o objeto do contrato, devendo ser observadas as hipóteses previstas nos incisos e parágrafos do art. 102 da Lei 14.133/2021.

5. MODELO DE EXECUÇÃO CONTRATUAL E PAGAMENTO

5.1. Os serviços deverão ser executados na localidade alocada no Projeto Técnico de Engenharia.

5.2. Os quantitativos de serviços efetivamente executados pela Contratada e aceitos pela fiscalização da Prefeitura Municipal de São José dos Ramos serão objeto de lançamentos no Boletim de Medição, que depois de conferido, será assinado pelo Eng.º Fiscal (Fiscal do Contrato) e, pelo responsável da contratada;

a) Os autos do processo de pagamento deverão ser encaminhados para a secretaria da CONTRATANTE para providenciar, mediante verificação da sua viabilidade técnica e jurídica a Ordem de Pagamento.

5.3. As medições poderão ser mensais com intervalo nunca inferior a 30 (trinta) dias corridos, excetuando-se as medições inicial e final. Quando os boletins de medições deverão ser realizados entre os dias 25 e 30 de cada mês, sendo os pagamentos efetuados num prazo máximo de até 30 (trinta) dias, contados a partir da data final do adimplemento de cada parcela. Ou por eventos, conforme cronograma físico-financeiro apresentado no Projeto Técnico de Engenharia;

5.4. Ao requerer o pagamento da primeira medição, a contratada deverá apresentar o comprovante de que o contrato teve sua Anotação de Responsabilidade Técnica - ART efetuada no CREA ou CAUPB, nos termos da Resolução nº 257 de 19/09/78 do CONFEA, sob pena do não recebimento



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

da medição requerida;

5.5. A contratada fica obrigada a apresentar cópia autenticada da Guia de Recolhimento Prévio, das Contribuições Previdenciárias, incidentes sobre a remuneração dos segurados, incluída em Nota Fiscal ou Fatura, correspondente aos serviços executados, quando da quitação da referida Nota Fiscal ou Fatura, na forma prevista da Lei n.º 8.212/91, alterada pela Lei n.º 9.032/95 de 28.04.95, e regulamentos instituídos pelo Regime Geral de Previdência Social – RGPS, bem como as Certidões Negativas de Débitos com a RECEITA FEDERAL, com a RECEITA ESTADUAL, com a DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO e com a RECEITA MUNICIPAL;

5.6. A contratada fica obrigada a apresentar no encerramento do contrato, quando da expedição do TERMO DE RECEBIMENTO DEFINITIVO da obra, o CND - Certidão Negativa de Débito da respectiva obra;

5.7. A contratada fica obrigada a apresentar para liberação da última medição o “AS BUILT” da obra, ou seja, a contratada deverá apresentar o cadastro técnico e/ou projetos executivos que foram executados na obra.

5.8. Deverá ser mantido o programa de desembolso geral da obra, conforme cronograma específico apresentado pelo CONTRATADO quando do processo de Licitação que deu origem ao CONTRATO.

5.9. Se, com aprovação prévia do CONTRATANTE, o cronograma de construção for modificado, excepcionalmente e nas hipóteses em que a lei assim permitir, a previsão de desembolso será revisada.

5.10. Para recebimento das obras e serviços e fornecimento de materiais deverá ser observado o seguinte:

- a) provisoriamente, pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização, mediante termo detalhado, quando verificado o cumprimento das exigências de caráter técnico;
- b) definitivamente, no prazo de 15 (quinze) dias, por servidor ou comissão designada pela autoridade competente, mediante termo detalhado que comprove o atendimento das exigências contratuais;

5.11. 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 do prazo.

5.12. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

5.13. O prazo para a solução, pelo contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou de instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.

5.14. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança da obra ou serviço nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato, nos limites estabelecidos pela lei ou pelo contrato.



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

5.15. O recebimento definitivo pela Administração não eximirá o contratado, pelo prazo mínimo de 5 (cinco) anos, admitida a previsão de prazo de garantia superior no edital e no contrato, da responsabilidade objetiva pela solidez e pela segurança dos materiais e dos serviços executados e pela funcionalidade da construção, da reforma, da recuperação ou da ampliação do bem imóvel, e, em caso de vício, defeito ou incorreção identificados, o contratado ficará responsável pela reparação, pela correção, pela reconstrução ou pela substituição necessárias.

5.16. O pagamento será realizado mediante processo regular e em observância às normas e procedimentos adotados pelo Contratante, no prazo de até trinta dias, contados a partir do adimplemento do objeto da contratação.

5.17. Considera-se adimplida a obrigação contratual a partir do momento em que o órgão contratante atestar a execução do objeto do contrato.

5.18. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto a dimensão, qualidade e quantidade, a parcela incontroversa deverá ser liberada no prazo previsto para pagamento.

5.19. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal.

5.20. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, 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.

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

5.22. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

a) A Contratada regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

5.23. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, fica convencionado que a taxa de compensação financeira devida pela Contratante, entre a data do vencimento e o efetivo adimplemento da parcela, é calculada mediante a aplicação da seguinte fórmula:

EM = I x N x 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:

I = (TX)

$$I = \frac{(6/100)}{365}$$

I = 0,00016438



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

TX = Percentual da taxa anual = 6%

6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

6.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

6.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.

6.3. As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

6.4. O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

6.5. Após a assinatura do contrato ou instrumento equivalente, o órgão ou entidade poderá convocar o representante da empresa contratada para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução da contratada, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.

Fiscalização

6.6. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos.

Fiscalização Técnica

6.7. O fiscal técnico do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração.

6.7.1. O fiscal técnico do contrato anotará no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados.

6.7.2. Identificada qualquer inexistência ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção.

6.7.3. O fiscal técnico do contrato informará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso.

6.7.4. No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprazadas, o fiscal técnico do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato.

6.7.5. O fiscal técnico do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à renovação tempestiva ou à prorrogação contratual.



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

Fiscalização Administrativa

6.8. O fiscal administrativo do contrato verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário.

6.8.1. Caso ocorra descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal administrativo do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência.

Gestor do Contrato

6.9. O gestor do contrato coordenará a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da ordem de serviço, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais, elaborando relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração.

6.10. O gestor do contrato acompanhará os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassarem a sua competência.

6.11. O gestor do contrato acompanhará a manutenção das condições de habilitação da contratada, para fins de empenho de despesa e pagamento, e anotará os problemas que obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais.

6.12. O gestor do contrato emitirá documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e setorial quanto ao cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado nos indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações.

6.13. O gestor do contrato tomará providências para a formalização de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, ou pelo agente ou pelo setor com competência para tal, conforme o caso.

6.14. O gestor do contrato deverá elaborar relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Administração.

6.15. O gestor do contrato deverá enviar a documentação pertinente ao setor de contratos para a formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, no valor dimensionado pela fiscalização e gestão nos termos do contrato.

7. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

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

7.2. A execução dos serviços se dará pelo regime de EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL.

7.3. PARA FINS DE HABILITAÇÃO E CONTRATAÇÃO, DEVERÁ O INTERESSADO COMPROVAR OS SEGUINTE REQUISITOS DE HABILITAÇÃO:



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSE DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

7.3.1. HABILITAÇÃO JURÍDICA:

- a) **Pessoa física:** cédula de identidade (RG) ou documento equivalente que, por força de lei, tenha validade para fins de identificação em todo o território nacional; OU
- b) **Empresário individual:** inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede; OU
- c) **Microempreendedor Individual - MEI:** Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio www.portaldoempreendedor.gov.br; OU
- d) **Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI:** inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores; OU
- e) **Sociedade empresária estrangeira com atuação permanente no País:** decreto de autorização para funcionamento no Brasil; OU
- f) **Sociedade simples:** inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores; OU
- g) **Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária:** inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde tem sede a matriz; OU
- h) **Sociedade cooperativa:** ata de fundação e estatuto social, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, além do registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 1971.

7.3.1.1. Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

7.3.2. HABILITAÇÕES FISCAL, SOCIAL E TRABALHISTA:

- a) prova de inscrição no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF) – para pessoas físicas. OU, prova de inscrição no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ);
- b) prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02/10/2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.
- c) prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

d) declaração de que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição;

d.1) A declaração referida na alínea acima pode se fazer substituir pela declaração assinalada em campo próprio da plataforma eletrônica, quando do cadastramento da proposta de preços.

e) prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943.

f) prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual e/ou municipal, se houver, relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

f.1) O fornecedor enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar n. 123, de 2006, estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.

g) prova de regularidade perante a Fazenda Estadual e Municipal do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre, ou outra equivalente na forma da lei.

g.1) caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos municipais ou distritais relacionados ao objeto, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de certidão ou declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou por meio de outro documento equivalente, na forma da respectiva legislação de regência

7.3.3. HABILITAÇÃO ECONOMICO-FINANCEIRA:

a) balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais;

a.1) Os documentos referidos na alínea acima deste sub-item limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos.

a.2) É admissível o balanço intermediário, se decorrer de lei ou contrato social/estatuto social.

a.3) Caso o licitante seja cooperativa, tais documentos deverão ser acompanhados da última auditoria contábil-financeira, conforme dispõe o artigo 112 da Lei nº 5.764, de 1971, ou de uma declaração, sob as penas da lei, de que tal auditoria não foi exigida pelo órgão fiscalizador;

a.4) A comprovação da situação financeira da empresa será constatada mediante obtenção de índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), superiores a 1 (hum) resultantes da aplicação das fórmulas:

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



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

Passivo Circulante + Passivo Não Circulante

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

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

a.5) 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, considerados os riscos para a Administração, e, a critério da autoridade competente, o capital social mínimo de 10% (dez por cento) do valor estimado da contratação.

b) Certidão negativa de Falência ou recuperação judicial, expedida pelo distribuidor da sede do licitante ou de seu domicílio, ou que já tenha tido, no caso de empresas em recuperação judicial, da certidão emitida pela instância judicial certificando o cumprimento do plano de recuperação homologado em juízo, expedidas em no máximo 30 (trinta) dias da data prevista para a abertura das propostas.

b.1) Certidão negativa de falência ou recuperação judicial referente aos processos distribuídos pelo PJe (processo judicial eletrônico), nos casos em que a certidão negativa de falência e ou recuperação judicial da sede da licitante ou de seu domicílio conviver a ressalva expressa de que não abrange os processos judiciais eletrônicos.

7.3.4. HABILITAÇÃO TÉCNICA:

a) Prova de registro ou inscrição, na entidade profissional competente, CREA – Conselho Regional de Engenharia e Agronomia ou CAU – Conselho Regional de Arquitetura e Urbanismo, da sede da licitante, da empresa e seus responsáveis técnicos. Sendo a sede da empresa de outras Unidades da Federação, deverá apresentar a certidão de registro ou visto do CREA ou CAU/PB;

b) **COMPROVAÇÃO TÉCNICO-PROFISSIONAL:** Comprovação de que possui em seu quadro, até a data da recepção dos envelopes, Profissional, detentor de Atestado e/ou Registro de Responsabilidade Técnica, acompanhado de CAT (Certidão de Acervo Técnico) emitida pelo CREA ou CAU, para execução de serviços com características semelhantes ao objeto deste certame licitatório;

b.1) A comprovação exigida acima dar-se-á através da apresentação de:

- cópia de carteira de trabalho do profissional que comprove a condição de que pertence ao quadro de funcionários da licitante, ou;
- de contrato social que demonstre a condição de sócio do profissional, ou;
- contrato de prestação de serviços ou;
- ART Cargo-Função ou equivalente, emitido pelo conselho profissional competente;



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSE DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

- certidão de registro do licitante no conselho profissional competente, nos termos da norma vigente, dentro da data de sua validade e apenas quando essa trazer a indicação expressa do referido Profissional apresentado, como responsável técnico da empresa, ou ainda;

- declaração formal assinada pelo responsável técnico designado pelo licitante, detentor do correspondente acervo, contendo obrigatoriamente a identificação da empresa e do signatário, local e data, e basicamente com os seguintes termos:

"DECLARO sob as penalidades da lei, que autorizei a apresentação do meu acervo para comprovação da capacidade técnico-profissional exigida. E, que integrarei o quadro técnico da empresa, ou lhe prestarei serviços para obra específica, caso seja vencedora do referido certame, realizado pela Prefeitura Municipal de São José dos Ramos - PB".

b.2) O referido profissional indicado pelo licitante deverá participar da execução da obra, e será admitida a sua substituição por profissional de experiência equivalente ou superior, desde que aprovada pelo ORC.

c) **COMPROVAÇÃO TÉCNICO-OPERACIONAL:** Em atenção ao disposto no art. 67, § 2º da Lei 14.133/2021, a empresa participante deverá comprovar, por meio de Atestados de Responsabilidade Técnicas – ARTs, já ter executado no mínimo 30% (trinta por cento) das parcelas de maior relevância ou valor significativo do objeto da licitação, as quais estão indicadas abaixo:

- SERÃO CONSIDERADAS PARCELAS DE MAIOR RELEVÂNCIA OU VALOR SIGNIFICATIVO, nos termos do art. 67, § 1º da Lei 14.133/2021:

ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016

TOTAL ESTIMADO = 1.369,05 m

EXIGÊNCIA MÍNIMA: 30% = 410,71 m

EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022

TOTAL ESTIMADO = 3.473,05 m²

EXIGÊNCIA MÍNIMA: 30% = 1.041,91 m²

EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022

TOTAL ESTIMADO = 1.234,97 m²

EXIGÊNCIA MÍNIMA: 30% = 370,49 m²

EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS,



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSE DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020

TOTAL ESTIMADO = 2.081,07 m²

EXIGÊNCIA MÍNIMA: 30% = 624,32 m²

EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022

TOTAL ESTIMADO = 569,78 m²

EXIGÊNCIA MÍNIMA: 30% = 170,93 m²

d) Indicação do pessoal técnico, das instalações e do aparelhamento adequados e disponíveis para a realização do objeto da licitação, bem como da qualificação de cada membro da equipe técnica que se responsabilizará pelos trabalhos;

e) Declaração de que o licitante tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais (vistoria técnica) para o cumprimento das obrigações objeto da licitação.

7.3.5. OUTROS DOCUMENTOS:

a) Declaração do licitante, sob pena de desclassificação, de que sua proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas, conforme anexo;

b) Declaração de ciência dos termos do Edital, conforme anexo;

c) Declaração de inexistir fato impeditivo, conforme anexo;

d) Declaração de não possuir no quadro societário servidor da ativa do ORC, conforme anexo;

e) Declaração de não utilizar trabalho degradante ou forçado, conforme anexo;

f) Declaração de cumprimento da reserva de cargo para deficiente e de acessibilidade, conforme anexo;

g) Declaração de cumprimento dos requisitos para a habilitação e da proposta, e, conforme anexo;

h) Declaração de observância do limite de contratação com a Administração Pública, conforme anexo.

i) Declaração, assinada pelo Representante Legal da licitante, de que nos preços unitários propostos estão incluídos todos os custos de Materiais, Mão-de-Obra, Transporte, Carga e Descarga de Materiais, Leis Sociais, Tributos, Administração, Lucros e quaisquer outros Encargos que incidam sobre os serviços a executar

8. ESTIMATIVA DE VALOR

8.1. A estimativa de valor da presente contratação será aquela informada no item 1.2. do presente



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSE DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

Termo de Referências.

8.2. Chegou-se ao valor estimado da contratação a partir da elaboração da Planilha orçamentária apresentada no Projeto Técnico de Engenharia, a qual utilizou como fonte as tabelas referenciais SINAPI, ORSE-SE, SICRO e DER.

9. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

9.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento deste Órgão Contratante, na dotação abaixo discriminada:

- As dotações serão informadas em momento oportuno.

9.2. As rubricas orçamentárias acima indicadas poderão ser alteradas unilateralmente a critério da administração.

9.3. A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

São José dos Ramos – 06 de Maio de 2024.

DANIEL MACEDO DE PAIVA
SECRETARIO MUNICIPAL INFRAESTRUTURA



**ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSE DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66**

ANEXO 01 AO TERMO DE REFERÊNCIAS - MODELO DE DECLARAÇÕES

DECLARAÇÕES

REF. CONCORRÊNCIA Nº ***

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA DE EVENTOS NA SEDE DESTES MUNICÍPIO

PROPONENTE: ***

CNPJ: ***

01. Declaração de que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição.

O proponente acima qualificado declara, sob as penas da Lei, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, insalubre ou perigoso e nem menor de dezesseis anos, em qualquer trabalho, podendo existir menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz na forma da legislação vigente; em acatamento às disposições do Art. 7º, Inciso XXXIII, da Constituição Federal, acrescido pela Lei Federal nº 9.854, de 27 de outubro de 1999.

02. Declaração de que o licitante tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais (vistoria técnica) para o cumprimento das obrigações objeto da licitação.

DECLARAMOS sob as penalidades da lei, que temos conhecimento pleno das condições e peculiaridades inerentes à natureza dos trabalhos relativamente ao objeto da Concorrência Eletrônica nº 00005/2024, assumindo total responsabilidade por esse fato e informamos que não o utilizaremos para quaisquer questionamentos futuros que ensejem avenças técnicas ou financeiras com a Prefeitura Municipal de São José dos Ramos – PB.

03. Declaração de a proposta compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.

O proponente acima qualificado declara, sob as penas da Lei, que sua proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas

04. Declaração de ciência dos termos do Edital.

O proponente acima qualificado, declara sob as penas da Lei, que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

05. Declaração de inexistir fato impeditivo.

O proponente acima qualificado declara, sob as penas da Lei, que inexistente até a presente data fato impeditivo no que diz respeito à habilitação/participação na presente licitação, estando ciente da obrigatoriedade de informar ocorrências posteriores.

06. Declaração de não possuir no quadro societário servidor da ativa do ORC.

O proponente acima qualificado declara, sob as penas da Lei, que não possui em seu quadro societário e de funcionários, qualquer servidor efetivo ou comissionado ou empregado da Prefeitura Municipal de São José dos Ramos, como também em nenhum outro órgão ou entidade a ela vinculada, exercendo funções técnicas, gerenciais, comerciais, administrativas ou societárias

07. Declaração de não utilizar trabalho degradante ou forçado.

O proponente acima qualificado, declara sob as penas da Lei, que não possui em sua cadeia produtiva, nos termos do Art. 1º, Incisos III e IV, e do Art. 5º, Inciso III, da Constituição Federal, empregados executando trabalho degradante ou forçado

08. Declaração de cumprimento da reserva de cargo para deficiente e de acessibilidade.

O proponente acima qualificado, declara sob as penas da Lei, que está ciente do cumprimento da reserva de cargo prevista na norma vigente, consoante Art. 93, da Lei Federal nº 8.213, de 24 de julho de 1991, para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que, se aplicado ao número de funcionário da empresa, atende às regras de acessibilidade previstas.

09. Declaração de cumprimento dos requisitos para a habilitação e da proposta.

O proponente acima qualificado declara, sob as penas da Lei, que cumpre os requisitos para a habilitação; e a conformidade de sua proposta com as exigências do Edital e seus anexos.

10. Declaração de observância do limite de contratação com a Administração Pública.

O proponente acima qualificado declara, sob as penas da Lei, que, na condição de microempresa ou empresa de pequeno porte, no presente ano-calendário, ainda não celebrou contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como EPP, nos termos do Art. 4º, §§ 2º e 3º, da Lei 14.133/21.

11. Declaração, assinada pelo Representante Legal da licitante, de que nos preços unitários propostos estão incluídos todos os custos de Materiais, Mão-de-Obra, Transporte, Carga e Descarga de Materiais, Leis Sociais, Tributos, Administração, Lucros e quaisquer outros Encargos que incidam sobre os serviços a executar.



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSE DOS RAMOS
CNPJ: 01.612.384/0001-66

O proponente acima qualificado declara, sob as penas da Lei, que nos preços unitários propostos estão incluídos todos os custos de Materiais, Mão-de-Obra, Transporte, Carga e Descarga de Materiais, Leis Sociais, Tributos, Administração, Lucros e quaisquer outros Encargos que incidam sobre os serviços a executar.

Local e Data.

Assinatura do Responsável Técnico
CNPJ



MEMORIAL DESCRITIVO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS

FOLHA 1 de 2

CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DE EVENTOS

CONTRATO

JUSTIFICATIVA DO PROJETO:

São José dos Ramos é um município Brasileiro no estado da Paraíba, localizado na microrregião de Sapé. De acordo com o IBGE (Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística), no ano de 2010 sua população foi estimada em 5.508 habitantes. Área territorial de 98,231 km². Em 30 de julho de 1979 foi criado o distrito com a denominação de São José do Pilar, pela Lei Estadual nº4087, anexado ao município de Pilar. Foi elevado à categoria de município com a denominação de José do Pilar, pela Lei Estadual nº5897, em 29 de abril de 1994, desmembrado dos municípios de Caldas Brandão, Pilar e Gurinhém. Teve seu nome alterado para São José dos Ramos, pela Lei Estadual nº5897, de 29 de abril de 1994. O município é considerado a Capital da Vaquejada, tendo como os principais atrativos turísticos do Município a festa do Padroeiro "São José", onde existe a celebração de missas, quermesses, barraca da família, bingo, parque de diversões... onde reúne cerca de 40 mil pessoas da zona rural, urbana e cidades circunvizinhas. No município também é realizado o Festival do Aboio, dentro deste festival, acontece também competição de montaria, corrida de jegue, desfile, cavalgada, missa do vaqueiro e forró do Pé da Serra, sendo estas festividades realizadas na Praça Noé Rodrigues (Praça Principal). Sabendo que o turismo é o motor fundamental para desenvolver o processo de identificação do cidadão com sua história e sua cultura e é um dos maiores responsáveis pela geração de novos postos de trabalho e pelo desenvolvimento de muitas regiões. Além disso, o turismo pode ser considerado como uma das formas das quais se dispõe para a revitalização economicamente do patrimônio histórico do município, portanto é para desenvolver o processo de identificação do cidadão com sua história e sua cultura. Com base nesse contexto, o objeto proposto é a Construção de Praça de Eventos, pretende-se como resultados esperados o desenvolvimento e a valorização do referido município, já que o objeto pleiteado se constitui como o principal espaço livre urbano, onde as pessoas das mais diferentes classes sociais, etnias e idades se reúnem para aproveitar as festas do Município. Além disso, como resultados esperados salienta-se o fortalecimento das potencialidades turísticas do Município, com ênfase para melhores resultados no que se concerne, por exemplo, a chegada de mais visitantes, assim como, a disponibilização de melhor infraestrutura para realização de eventos culturais de apoio ao turismo, sendo, desta forma, o público-alvo do presente projeto, os turistas sempre presentes na cidade e os moradores que irão ter um lugar adequado para aproveitar os eventos proporcionados. Vale reforçar ainda que o turismo ajuda a enfrentar problemas relacionados à desigualdade social, levando em consideração o fato que o mesmo movimenta as atividades locais, registra momentos e histórias e contribui



MEMORIAL DESCRITIVO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS

FOLHA 1 de 2

CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DE EVENTOS

CONTRATO

consequentemente para a geração de renda. Quanto à relação da implantação da obra com o turismo no Município e na região, pode-se salientar que devido a marcante presença de turistas na cidade, principalmente, no período de eventos, conforme foram citados anteriormente, a Praça de Eventos se constitui como um espaço pertinente para desenvolvimento desses eventos, tornando-se um ambiente atrativo e adequado para recebimento de todas as pessoas da cidade e região, que certamente irão se sentir bem acolhidas e consequentemente satisfeitas. Portanto, são por essas razões mencionadas anteriormente, que a obra apresenta-se como de grande importância, já que irá impactar positivamente no desenvolvimento do turismo enquanto parte do patrimônio histórico e cultural da cidade, ficando então justificativa a presente solicitação. A praça de Eventos será construída no Município de São José dos Ramos-PB, COORDENADAS GEOGRÁFICAS: Ponto 1- S: 07°15'05.4" e TO: 35°23'09.8", Ponto 2- 07°15'09.01" e TO, Ponto 3- S: 07°15'09.4" e TO: 35°23'06.6", Ponto 4- S: 07°15'10.5" e TO: 35°23'10.9".

PROPOSTA

A prefeitura Municipal de São José dos Ramos - PB vem através deste projeto pleitear a construção de uma Praça de Eventos, neste municípios

A construção da praça beneficiará toda a população, através de melhorias na infraestrutura local, criando um ambiente favorável, diminuindo os índices de violência e afastando a utilização de drogas, integrando todos os jovens. Dessa forma, será possível observar também melhorias na iluminação pública e a construção de um ambiente com estruturas integradas para prática de atividades físicas e um lugar para convívio sócia e lazer.

Um espaço de vivência com mesas e bancos e concreto e estrutura em concreto armado com cobertura de madeira com telha de fibrocimento pintadas nas duas faces conforme cor indicada em projeto.

A área de convivência também terá dois pergolado de concreto e madeira em forma semicircular e bancos em concreto para uso da população em geral, proporcionando um ambiente agradável e receptivo.

A calçada de contorno terá piso intertravado com rampa e rota de acessibilidade, promovendo integração, acesso de pessoas com necessidades especiais e qualidade de vida para todos os moradores. A seguir uma síntese das intervenções pleiteadas para o empreendimento:

- Piso intertravado natural: 3.473,05 m²;



MEMORIAL DESCRITIVO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS

FOLHA 1 de 2

CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DE EVENTOS

CONTRATO

- Piso intertravado Colorido: 12.34,97 m²;
- Pavimentação em paralelepípedos 2.504,75 m²;
- Piso tátil: 75,17 m²;
- Rampa de Acessibilidade: 3 unidades;
- Grama: 117,08 m²;
- Meio - fio pré-moldado: 1.502,50 m²;
- Arvores a serem inseridas: 15 unidades;
- Mesas de Xadrez: 6 unidades;
- Banco de concreto: 30 metros;
- Lixeira Dupla : unidades;
- Banco de concreto com canteiro: 23,55 metros;
- Pergolado de concreto e madeira: 2 unidades;

- Área de intervenção: 6.217,05 m²


Leona Freire Vilar
Eng. Civil
CREA N° 161903005-5



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

FOLHA

1

21

de

CONST. DE PRAÇA DE EVENTOS

EXECUÇÕES DOS SERVIÇOS

1.1. SERVIÇOS PRELIMINARES

1.1.0.1. PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO

Deverá ser implantada na obra, em local visível escolhido pela FISCALIZAÇÃO, placa no modelo padrão do órgão gestor, conforme dimensões especificadas em memória de cálculo. A placa será em chapa galvanizada nº22 com peça de madeira em lei, com fundação em concreto no traço 1:4:5 (cimento: areia: brita), consumo mínimo de 150kg/m³.



Área total:

- Proporção de 8Y x 4Y.

Dimensões mínimas:

- 2,4m x 1,2m

Nota: A placa deve possuir tamanho adequado para visualização no canteiro de obras.

Área do nome da obra (A):

- Cor de fundo: verde - Pantone 3425C.
- Fonte: Signika Bold, caixa alta e baixa.
- Cor da fonte: branca.

Área de informações da obra (B):

- Cor de fundo: verde - Pantone 370C.
- Fonte: Signika Regular, caixa alta e baixa.
- Cor da fonte: amarela - Pantone 116C e Branca.
- Entrelinhas: 1
- Espaço entre letras: 0,2

Área das assinaturas (C):

- Cor de fundo: branca.
- As assinaturas devem estar centralizadas.


1.1.0.2. LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA

1.1.0.3 LOCAÇÃO DE PRAÇAS COM PIQUETES DE MADEIRA (ORSE 4175)

A locação da obra será de inteira responsabilidade da CONTRATADA e deverá obedecer rigorosamente às cotas e demais elementos indicados no projeto, sendo executada por pessoal devidamente habilitado.

Será executado um gabarito contínuo de madeira formado por guias de tábuas de 1x9", perfeitamente niveladas, onde se colocarão pregos na direção dos eixos de paredes ou pilares. Essas tábuas serão fixadas em barrotes de 3x3", a uma altura mínima de 0,60 m, estando os barrotes fortemente fincados ao solo e mantendo um afastamento de 1,00 m entre si. Serão admitidos outros padrões e formas a realização da locação, desde que estes sejam devidamente aprovados pela FISCALIZAÇÃO.

O gabarito será executado, afastado da estrutura a ser locada a uma distância suficiente para não ser atingido pelo material retirado da escavação e para que não perturbe o movimento de


Leonilda Freire Vilar
Eng. Civil
CREA Nº 161903005-5



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

FOLHA

2

21

de

CONST. DE PRAÇA DE EVENTOS

peçoal e de equipamentos.

Todo e qualquer engano de cota e/ou alinhamento será de inteira responsabilidade da CONTRATADA, ficando a mesma na obrigação de executar as devidas correções, mesmo que para isso sejam necessárias demolições de serviços já concluídos.

Após as marcações dos alinhamentos e pontos de nível, a CONTRATADA comunicará à FISCALIZAÇÃO, a qual fará as aferições que julgar oportunas.

1.2. MOVIMENTO DE TERRA

1.2.0.1.ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO ATE PROF. DE 1,5M

As escavações que se fizerem necessárias à implantação das fundações serão executadas em conformidade com a natureza do terreno. As valas dos bancos terão dimensões conforme memorial de cálculos e projetos específicos.

1.2.0.2.REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE

Insumos e suas Características

➤ Servente: profissional que lança o material, de forma manual, para o interior da vala e manipula o soquete de apiloamento de solos.

Crítérios para quantificação dos serviços

➤ Volume de reaterro geométrico, definido em projeto e executado de forma manual com soquete. Descontar eventual volume de tubo, sem substituição de solo.

➤ A geometria do furo ou vala deve atender aos valores definidos pela norma NBR 12266.

Execução

Lançamento manual do material de reaterro, em camadas, seguido de apiloamento manual com soquete.

➤ O reaterro deve atender às exigências da NR 18.

1.3. INFRA E SUPERESTRUTURA

1.3.1 FUNDAÇÃO

1.3.1.1.EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:4

Após a escavação, o fundo das cavas deverá ser apiloado com soquete de 30 a 50 kg.

Deverão ser selecionadas as pedras de boa qualidade, não se admitindo o uso de material em estado de decomposição ou proveniente de capa de pedreira.

O assentamento será feito, preferencialmente, com argamassa no traço 1:4 (cimento e areia grossa).

As pedras serão colocadas lado a lado formando uma camada horizontal, em seguida a superfície


Leomir Freire Vilar
Eng. Civil
CREA Nº 161903005-5



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

FOLHA

3

21

de

CONST. DE PRAÇA DE EVENTOS

formada será umedecida em toda sua extensão. Será, então, lançada uma camada de argamassa, de modo a possibilitar aderência com a camada de pedras subsequente. Os espaços maiores entre as pedras serão preenchidos com pedras menores, permitindo um melhor preenchimento dos vazios entre elas, aumentando assim, a segurança da estrutura.

Desse modo, as camadas sucessivas, o maciço será executado até atingir a altura indicada no projeto.

1.3.1.2. CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO

De acordo com o projeto arquitetônico serão feitas fundações para os pilares em concreto ciclópico, com fck=10 Mpa, lançado manualmente, com dimensões conforme detalhes do projeto estrutural.

1.3.2. PILARES

1.3.2.1.MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES

Itens e suas Características

- Fabricação de fôrma para pilares, com chapa de madeira compensada plastificada, e = 18 mm - contém os painéis, grelhas e demais dispositivos de travamento e acoplagem, em madeira, para auxiliar na montagem;
- Desmoldante protetor para fôrmas de madeira, de base oleosa emulsionada em água - desmoldante para fôrma de madeira hidrossolúvel;
- Viga sanduíche metálica, formada por dois perfis tipo “U” enrijecido ligados pela superfície maior, para travamento da fôrma de pilares;
- Barra de ancoragem e porca flangeada (5/8”) para travamento da fôrma de pilares;
- Aprumador metálico de pilares com altura e ângulo reguláveis, H_{máx} = 2,80 m;
- Prego de aço com cabeça dupla 17x27 (2 1/2 X 11).

Critérios para quantificação dos serviços

- Utilizar a área da superfície da fôrma de pilar em contato com o concreto;
- Essa composição é válida para pilares executados em pavimentos com pé-direito duplo (maior que 3 m de altura) e cuja média de todas as seções dos pilares seja menor ou igual a 0,25 m².

Execução

- A partir dos eixos de referência considerados no projeto de estrutura, posicionar os gualdrões dos pés dos pilares, realizando medições e conferências com trena metálica, esquadros de braços longos, nível laser e outros dispositivos; fixar os gualdrões na laje com pregos de aço ou recursos equivalentes;


Leonilda Freire Vilar
Eng. Civil
CREA Nº 161903005-5



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

FOLHA

4

21

de

CONST. DE PRAÇA DE EVENTOS

- Posicionar três faces da fôrma de pilar, cuidando para que fiquem solidarizadas no galhato;
 - Fixar os apumadores e conferir prumo, nível e ortogonalidade do conjunto usando esquadro metálico;
 - Sobre a superfície limpa, aplicar desmoldante com broxa ou spray em toda a face interna da fôrma;
 - Após posicionamento das armaduras e dos espaçadores, colocar a quarta face da fôrma de pilar e executar o travamento com as vigas metálicas e as barras de ancoragem, espaçadas a cada 60cm, de modo a garantir as dimensões durante o lançamento do concreto;
 - Conferir posicionamento, rigidez, estanqueidade e prumo da fôrma, introduzindo os contraventamentos previstos no projeto das fôrmas;
- Promover a retirada das fôrmas de acordo com o prazo indicado no projeto estrutural, somente quando o concreto atingir resistência suficiente para suportar as cargas, conforme NBR 14931:2004;
- Logo após a desfôrma, fazer a limpeza das peças e armazená-las de forma adequada para impedir o empenamento.

1.3.2.2. CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L

Itens e suas Características

- Cimento Portland composto CP II-32.
- Areia média – areia média úmida, com coeficiente de inchamento de 1,35, pronta para o uso. Caso seja necessário peneiramento, utilizar composição correspondente.
- Brita 1 - agregado graúdo com dimensão granulométrica entre 9,5 e 19 mm e que atenda à norma ABNT NBR 7211
- Betoneira: capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico, potência de 2 CV, sem carregador.

Crítérios para quantificação dos serviços

- Utilizar o volume necessário para execução de um determinado serviço.
- O traço apresentado no item 1 é apenas indicativo. Para que seja atingida a resistência característica de 25 MPa aos 28 dias de idade deve ser efetuado estudo de dosagem, sendo o traço ajustado em função da natureza dos materiais efetivamente disponíveis na região da obra.

Execução

- Lançar parte da água e todo agregado na betoneira, colocando-a em movimento;
- Após algumas voltas da betoneira, lançar o restante da água;
- Respeitar o tempo mínimo de mistura indicado pela normalização técnica e/ou pelo fabricante do equipamento, permitindo a mistura homogênea de todos os materiais.


Leônia Freire Vilar
Eng. Civil
CREA Nº 161903005-5



1.3.2.3.LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS

Itens e suas características

➤ Vibrador de imersão com motor elétrico 2HP trifásico, diâmetro de ponteira de 45 mm, com mangote.

Crítérios para quantificação dos serviços

- Esta composição deve ser utilizada para as seguintes condições:
- Lançamento com balde.
- Cubicar previamente e utilizar o volume teoricamente necessário para concretagem da estrutura a ser executada.

Execução

- Antes do lançamento do concreto, assegurar-se que as armaduras atendem a todas as disposições do projeto estrutural e que todos os embutidos foram adequadamente instalados nas fôrmas (gabaritos para introdução de furos nas vigas e lajes, eletrodutos, caixas de elétrica e outros);
- Assegurar-se da correta montagem das fôrmas (geometria dos elementos, nivelamento, estanqueidade etc.) e do cimbramento, e verificar a condição de estanqueidade das fôrmas, de maneira a evitar a fuga de pasta de cimento;
- Verificar se a resistência característica e/ou o traço declarado corresponde ao pedido de compra, se o concreto está com a trabalhabilidade especificada e se não foi ultrapassado o tempo de início de pega do concreto (tempo decorrido desde a saída da usina até a chegada na obra) – verificações com base na Nota Fiscal / documento de entrega;
- Após a verificação da trabalhabilidade (abatimento / “slump”) e moldagem de corpos de prova para controle da resistência à compressão do concreto, lançar o material com a utilização de baldes e funil e adensá-lo com uso de vibrador de imersão, de forma a que toda a armadura e os componentes embutidos sejam adequadamente envolvidos na massa de concreto;
- Adensar o concreto de forma homogênea, conforme NBR 14931:2004, a fim de não se formarem ninhos, evitando-se vibrações em excesso que venham a causar exsudação da pasta / segregação do material;
- Conferir o prumo da estrutura ao final da execução.

1.3.2.4.ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM – MONTAGEM

Itens e suas Características

- Peças de aço CA-50 com 8,0 mm de diâmetro, previamente cortadas e dobradas no canteiro. (Composição Auxiliar)



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

FOLHA

6

21

de

CONST. DE PRAÇA DE EVENTOS

- Arame recozido nº 18 BWG, diâmetro 1,25 mm
- Espaçador de plástico industrializado circular para concreto armado.

Critérios para quantificação dos serviços

- Utilizar a quantidade/peso de barras com diâmetro especificado na composição, utilizadas na montagem da armadura de pilares e vigas em edificações térreas ou sobrados.

Execução

- Com as barras já cortadas e dobradas, executar a montagem da armadura, fixando as diversas partes com arame recozido, respeitando o projeto estrutural;
- Dispor os espaçadores plásticos com afastamento de no máximo 50cm e amarrá-los à armadura de forma a garantir o cobrimento mínimo indicado em projeto;
- Posicionar a armadura na fôrma e fixá-la de modo que não apresente risco de deslocamento durante a concretagem.

1.3.2.5.ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM – MONTAGEM

Itens e suas Características

- Peças de aço CA-50 com 10,0 mm de diâmetro, previamente cortadas e dobradas no canteiro. (Composição Auxiliar)
- Arame recozido nº 18 BWG, diâmetro 1,25 mm
 - Espaçador de plástico industrializado circular para concreto armado.

Critérios para quantificação dos serviços

- Utilizar a quantidade/peso de barras com diâmetro especificado na composição, utilizadas na montagem da armadura de pilares e vigas em edificações térreas ou sobrados.

Execução

- Com as barras já cortadas e dobradas, executar a montagem da armadura, fixando as diversas partes com arame recozido, respeitando o projeto estrutural;
- Dispor os espaçadores plásticos com afastamento de no máximo 50cm e amarrá-los à armadura de forma a garantir o cobrimento mínimo indicado em projeto;
- Posicionar a armadura na fôrma e fixá-la de modo que não apresente risco de deslocamento durante a concretagem.

1.3.2.6.ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM

Itens e suas Características

- Peças de aço CA-60 com 5,0 mm de diâmetro, previamente cortadas e dobradas no


Leomir Freire Vilar
Eng. Civil
CREA Nº 161903005-5



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

FOLHA

7

21

de

CONST. DE PRAÇA DE EVENTOS

canteiro. (Composição Auxiliar)

- Arame recozido nº 18 BWG, diâmetro 1,25 mm
- Espaçador de plástico industrializado circular para concreto armado.

Critérios para quantificação dos serviços

- Utilizar a quantidade/peso de barras com diâmetro especificado na composição, utilizadas na montagem da armadura de pilares e vigas em edificações térreas ou sobrados.

Execução

- Com as barras já cortadas e dobradas, executar a montagem da armadura, fixando as diversas partes com arame recozido, respeitando o projeto estrutural
- Dispor os espaçadores plásticos com afastamento de no máximo 50cm e amarrá-los à armadura de forma a garantir o cobrimento mínimo indicado em projeto;
- Posicionar a armadura na fôrma e fixá-la de modo que não apresente risco de deslocamento durante a concretagem.

1.3.3. VIGAS

1.3.3.1.MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015

Itens e suas Características


- Fabricação de fôrma para vigas com chapa compensada plastificada - contém painéis (e = 18 mm) e sarrafos (2,5 x 7,0 cm) cortados e pré-montados para as laterais e fundo de vigas;
- Fabricação de escoras em madeira do tipo garfo - estrutura pré-fabricada para apoio e travamento da viga;
- Desmoldante protetor para fôrmas de madeira, de base oleosa emulsionada em água - desmoldante para fôrma de madeira hidrossolúvel;
- Pregos de aço com cabeça dupla 17x27 (2 1/2 X 11).

Critérios para quantificação dos serviços

- Utilizar a área da superfície da fôrma de viga em contato com o concreto;
- Essa composição é válida para vigas executadas em pavimentos com pé-direito simples (menor que 3 m de altura).

Execução

- Posicionar os fundos de vigas sobre a borda das fôrmas dos pilares, providenciando apoios intermediários com garfos, de acordo com o indicado no projeto;
- Fixar os encontros dos painéis de fundo das vigas nos pilares, cuidando para que não


Leonilda Freire Vilar
Eng. Civil
CREA Nº 161903005-5



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

FOLHA

8

21

de

CONST. DE PRAÇA DE EVENTOS

ocorram folgas (verificar prumo e nível);

- Fixar as laterais da fôrma da viga, utilizando-se pregos de cabeça dupla, para facilitar a desfôrma;
- Sobre a superfície limpa, aplicar desmoldante com broxa ou spray em toda a face interna da fôrma;
- Conferir posicionamento, rigidez, estanqueidade e nível da fôrma; Promover a retirada das fôrmas de acordo com os prazos indicados no projeto estrutural (laterais e fundo respectivamente) somente quando o concreto atingir resistência suficiente para suportar as cargas, conforme NBR 14931:2004;
- Logo após a desfôrma, fazer a limpeza das peças e armazená-las de forma adequada para impedir o empenamento.

1.3.3.3. CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L

Itens e suas Características

- Cimento Portland composto CP II-32.
- Areia média – areia média úmida, com coeficiente de inchamento de 1,35, pronta para o uso. Caso seja necessário peneiramento, utilizar composição correspondente.
- Brita 1 - agregado graúdo com dimensão granulométrica entre 9,5 e 19 mm e que atenda à norma ABNT NBR 7211
- Betoneira: capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico, potência de 2 CV, sem carregador.

Critérios para quantificação dos serviços

- Utilizar o volume necessário para execução de um determinado serviço.
- O traço apresentado no item 1 é apenas indicativo. Para que seja atingida a resistência característica de 25 MPa aos 28 dias de idade deve ser efetuado estudo de dosagem, sendo o traço ajustado em função da natureza dos materiais efetivamente disponíveis na região da obra.

Execução

- Lançar parte da água e todo agregado na betoneira, colocando-a em movimento;
- Após algumas voltas da betoneira, lançar o restante da água;
- Respeitar o tempo mínimo de mistura indicado pela normalização técnica e/ou pelo fabricante do equipamento, permitindo a mistura homogênea de todos os materiais.

1.3.3.4. LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS

Itens e suas características

- Vibrador de imersão com motor elétrico 2HP trifásico, diâmetro de ponteira de 45 mm, com mangote.


Leomir Freire Vilar
Eng. Civil
CREA Nº 161903005-5



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

FOLHA

9

21

de

CONST. DE PRAÇA DE EVENTOS

Critérios para quantificação dos serviços

- Esta composição deve ser utilizada para as seguintes condições:
- Lançamento com balde.
- Cubicar previamente e utilizar o volume teoricamente necessário para concretagem da estrutura a ser executada.

Execução

- Antes do lançamento do concreto, assegurar-se que as armaduras atendem a todas as disposições do projeto estrutural e que todos os embutidos foram adequadamente instalados nas fôrmas (gabaritos para introdução de furos nas vigas e lajes, eletrodutos, caixas de elétrica e outros);
- Assegurar-se da correta montagem das fôrmas (geometria dos elementos, nivelamento, estanqueidade etc.) e do cimbramento, e verificar a condição de estanqueidade das fôrmas, de maneira a evitar a fuga de pasta de cimento;
- Verificar se a resistência característica e/ou o traço declarado corresponde ao pedido de compra, se o concreto está com a trabalhabilidade especificada e se não foi ultrapassado o tempo de início de pega do concreto (tempo decorrido desde a saída da usina até a chegada na obra) – verificações com base na Nota Fiscal / documento de entrega;
- Após a verificação da trabalhabilidade (abatimento / “slump”) e moldagem de corpos de prova para controle da resistência à compressão do concreto, lançar o material com a utilização de baldes e funil e adensá-lo com uso de vibrador de imersão, de forma a que toda a armadura e os componentes embutidos sejam adequadamente envolvidos na massa de concreto;
- Adensar o concreto de forma homogênea, conforme NBR 14931:2004, a fim de não se formarem ninhos, evitando-se vibrações em excesso que venham a causar exsudação da pasta / segregação do material;
- Conferir o prumo da estrutura ao final da execução.

1.3.3.5. ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM – MONTAGEM

Itens e suas Características

- Peças de aço CA-50 com 6.3 mm de diâmetro, previamente cortadas e dobradas no canteiro. (Composição Auxiliar)
- Arame recozido nº 18 BWG, diâmetro 1,25 mm
- Espaçador de plástico industrializado circular para concreto armado.

Critérios para quantificação dos serviços

- Utilizar a quantidade/peso de barras com diâmetro especificado na composição, utilizadas na montagem da armadura de pilares e vigas em edificações térreas ou sobrados.

Execução


Leomir Freire Vilar
Eng. Civil
CREA Nº 161903005-5



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

FOLHA

10

21

de

CONST. DE PRAÇA DE EVENTOS

- Com as barras já cortadas e dobradas, executar a montagem da armadura, fixando as diversas partes com arame recozido, respeitando o projeto estrutural;
- Dispor os espaçadores plásticos com afastamento de no máximo 50cm e amarrá-los à armadura de forma a garantir o cobrimento mínimo indicado em projeto;
- Posicionar a armadura na fôrma e fixá-la de modo que não apresente risco de deslocamento durante a concretagem.

1.3.3.6.ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM – MONTAGEM

- Peças de aço CA-50 com 8,0 mm de diâmetro, previamente cortadas e dobradas no canteiro. (Composição Auxiliar)
- Arame recozido nº 18 BWG, diâmetro 1,25 mm
- Espaçador de plástico industrializado circular para concreto armado.

Critérios para quantificação dos serviços

- Utilizar a quantidade/peso de barras com diâmetro especificado na composição, utilizadas na montagem da armadura de pilares e vigas em edificações térreas ou sobrados.

Execução

- Com as barras já cortadas e dobradas, executar a montagem da armadura, fixando as diversas partes com arame recozido, respeitando o projeto estrutural;
- Dispor os espaçadores plásticos com afastamento de no máximo 50cm e amarrá-los à armadura de forma a garantir o cobrimento mínimo indicado em projeto;
- Posicionar a armadura na fôrma e fixá-la de modo que não apresente risco de deslocamento durante a concretagem.

1.3.3.7.ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM – MONTAGEM

Itens e suas Características

- Peças de aço CA-50 com 10,0 mm de diâmetro, previamente cortadas e dobradas no canteiro. (Composição Auxiliar)
- Arame recozido nº 18 BWG, diâmetro 1,25 mm
- Espaçador de plástico industrializado circular para concreto armado.

- **Critérios para quantificação dos serviços** ➤ Utilizar a quantidade/peso de barras com diâmetro especificado na composição, utilizadas na montagem da armadura de pilares e vigas em edificações térreas ou sobrados.

Execução



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

FOLHA

11

21

de

CONST. DE PRAÇA DE EVENTOS

- Com as barras já cortadas e dobradas, executar a montagem da armadura, fixando as diversas partes com arame recozido, respeitando o projeto estrutural;
- Dispor os espaçadores plásticos com afastamento de no máximo 50cm e amarrá-los à armadura de forma a garantir o cobrimento mínimo indicado em projeto;
- Posicionar a armadura na fôrma e fixá-la de modo que não apresente risco de deslocamento durante a concretagem.

1.3.3.8.ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM

Itens e suas Características

- Peças de aço CA-60 com 5,0 mm de diâmetro, previamente cortadas e dobradas no canteiro. (Composição Auxiliar)
- Arame recozido nº 18 BWG, diâmetro 1,25 mm
- Espaçador de plástico industrializado circular para concreto armado.

Critérios para quantificação dos serviços

- Utilizar a quantidade/peso de barras com diâmetro especificado na composição, utilizadas na montagem da armadura de pilares e vigas em edificações térreas ou sobrados.

Execução

- Com as barras já cortadas e dobradas, executar a montagem da armadura, fixando as diversas partes com arame recozido, respeitando o projeto estrutural;
- Dispor os espaçadores plásticos com afastamento de no máximo 50cm e amarrá-los à armadura de forma a garantir o cobrimento mínimo indicado em projeto; Posicionar a armadura na fôrma e fixá-la de modo que não apresente risco de deslocamento durante a concretagem.

1.4. ELEVAÇÃO

1.4.0.1.ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM, E=9CM (1/2 VEZ)

Insumos e características

- Argamassa de cimento, cal e areia média, no traço 1:2:8, preparo manual, conforme composição auxiliar de argamassa, e espessura média real da junta de 10 mm;
- Bloco cerâmico com furos na horizontal de dimensões 9x19x19cm para alvenaria de vedação.

Critérios para quantificação dos serviços


Leonilda Freire Vilar
Eng. Civil
CREA Nº 161903005-5



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

FOLHA

12

21

de

CONST. DE PRAÇA DE EVENTOS

- Utilizar a área líquida das paredes de alvenaria de vedação, incluindo a primeira fiada.

Execução

- Demarcar a alvenaria – materialização dos eixos de referência, demarcação das faces das paredes a partir dos eixos ortogonais, posicionamento dos escantilhões para demarcação vertical das fiadas, execução da primeira fiada;
- Elevação da alvenaria – assentamento dos blocos com a utilização de argamassa aplicada com palheta, bisnaga ou colher de pedreiro, formando-se dois cordões contínuos;
- Execução de vergas e contravergas concomitante com a elevação da alvenaria.

1.6. PAVIMENTAÇÃO

1.6.1.1. ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016

Itens e suas características

- Pedreiro: profissional que executa as atividades para o assentamento das guias, tais como: assentamento das guias, rejuntamento dos vãos entre as guias e escoramento da guia.
- Servente: profissional que auxilia o pedreiro com as atividades para o assentamento das guias pré-fabricadas.
- Guia pré-fabricada de concreto: peças pré-fabricadas, moldadas em concreto com dimensões específicas e assentadas de forma justapostas para delimitar uma área de outra (* insumo a ser cadastrado no SINAPI).
- Argamassa: utilizada nos vãos entre as peças das guias pré-fabricadas conferindo acabamento e continuidade às guias.
- Areia: material utilizado para fazer a base de assentamento.

Critérios para quantificação dos serviços

- Utilizar o comprimento linear total em trecho reto a ser assentadas guias de concreto pré-fabricadas, com dimensões 100x15x13x20 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura) para urbanização interna de empreendimentos, em valas.

Execução

- Para o levantamento dos índices de produtividade foram considerados os pedreiros e os serventes que auxiliavam diretamente nos serviços de execução.
- Os índices de produtividade contemplam a regularização da base para a execução das guias.
- O transporte das guias entre o local de armazenamento e as proximidades da frente de serviço foi considerado para obtenção dos índices de produtividade.


Leona Freire Vilar
Eng. Civil
CREA Nº 161903005-5



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

FOLHA

13

21

de

CONST. DE PRAÇA DE EVENTOS

- O escoramento da parte posterior das guias não foi considerado na composição, caso seja necessário à execução utilizar composição específica.
- Foi adotada a seguinte definição de trecho reto e curvo para as composições:
 - Trecho reto: quando não há alteração de direção ao longo da extensão das guias a serem executadas.
 - Trecho curvo: quando ocorre mudança de direção ao longo da extensão das guias a serem executadas.

1.6.1.2. EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015

Itens e suas características

- Calceteiro: profissional que executa as atividades para a construção do pavimento intertravado, tais como: lançamento, espalhamento, e nivelamento da camada de assentamento; assentamento, arremate, rejuntamento e compactação dos blocos de concreto para pavimentação.
- Servente: profissional que auxilia o calceteiro com as atividades para a execução do pavimento intertravado.
- Placa vibratória reversível: equipamento utilizado para a compactação dos blocos de concreto para pavimentação.
- Cortadora de piso: equipamento utilizado para cortar os blocos de concreto, fazer os ajustes e os arremates de canto.
- Areia: utilizada na execução da camada de assentamento seguindo as especificações da norma quanto à granulometria do material e no rejuntamento dos blocos;
- Pó de pedra: camada de base instalada abaixo da camada de assentamento com espessura de 10cm;
- Bloco para pavimentação: bloco de concreto nas especificações conforme descrito na composição, utilizado na camada de assentamento e constitui o leito transitável do pavimento.

Critérios para quantificação dos serviços

- Utilizar a área total do pátio/estacionamento com bloco retangular de 20 x 10 x 6 cm e camada de assentamento de 4 cm de areia e uma base de 10cm e pó de pedra.

NOTA: O piso intertravado com blocos retangulares de concreto, foi caracterizado baseado na Associação Brasileira de Cimento Portland - ABCP, na qual recomenda uma base com material granular com uma camada mínima de 10cm e uma camada de assentamento em areia com 4cm, neste caso definimos como constituição da base pó de pedra, conforme detalhamento específico de projeto.

Execução

- Após a execução e aprovação dos serviços de preparo da base, ou subbase e base, iniciase a execução do pavimento intertravado com a camada de assentamento, que é feita pelas seguintes atividades sequencialmente:
- Lançamento e espalhamento do pó de pedra na área do pavimento;


Leonilda Freire Vilar
Eng. Civil
CREA Nº 161903005-5



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

FOLHA

14

21

de

CONST. DE PRAÇA DE EVENTOS

- Lançamento e espalhamento da areia na área do pavimento;
 - Execução das mestras paralelamente a contenção principal nivelando-as na espessura da camada conforme especificação de projeto;
 - Nivelamento do material da camada de assentamento com régua metálica;
 - Terminada a camada de assentamento na sequência dá-se início a camada de revestimento que é formada pelas seguintes atividades:
 - Marcação para o assentamento, feito por linhas-guia ao longo da frente de serviço;
 - Assentamento das peças de concreto conforme o padrão definido no projeto;
 - Ajustes e arremates do canto com a colocação de blocos cortados;
 - Rejuntamento, utilizando areia média;
- Compactação final que proporciona o acomodamento das peças na camada de assentamento.

1.6.1.3. EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM.

AF_12/2015

Itens e suas Características

- Calceteiro: profissional que executa as atividades para a construção do pavimento intertravado, tais como: lançamento, espalhamento, e nivelamento da camada de assentamento; assentamento, arremate, rejuntamento e compactação dos blocos de concreto para pavimentação.
- Servente: profissional que auxilia o calceteiro com as atividades para a execução do pavimento intertravado.
- Placa vibratória reversível: equipamento utilizado para a compactação dos blocos de concreto para pavimentação.
- Cortadora de piso: equipamento utilizado para cortar os blocos de concreto, fazer os ajustes e os arremates de canto.
- Areia: utilizado na execução da camada de assentamento seguindo as especificações da norma quanto à granulometria do material e no rejuntamento dos blocos;
- Pó de pedra: camada de base instalada abaixo da camada de assentamento com espessura de 10cm;
- Bloco para pavimentação: bloco de concreto nas especificações conforme descrito na composição, utilizado na camada de assentamento e constitui o leito transitável do pavimento.

Critérios para quantificação dos serviços

- Utilizar a área total do pátio/estacionamento com bloco retangular de 20 x 10 x 6 cm e camada de assentamento de 4 cm de areia e uma base de 10cm e pó de pedra.

NOTA: O piso intertravado com blocos retangulares de concreto, foi caracterizado baseado na Associação Brasileira de Cimento Portland - ABCP, na qual recomenda uma base com material granular

com uma camada mínima de 10cm e uma camada de assentamento em areia com 4cm, neste caso

Leonilda Freire Vilar
Eng. Civil
CREA Nº 161903005-5



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

FOLHA

15

21

de

CONST. DE PRAÇA DE EVENTOS

definimos como constituição da base pó de pedra, conforme detalhamento específico de projeto.

Execução

➤ Após a execução e aprovação dos serviços de preparo da base, ou subbase e base, inicia-se a execução do pavimento intertravado com a camada de assentamento, que é feita pelas seguintes atividades sequencialmente:

- Lançamento e espalhamento do pó de pedra na área do pavimento;
- Lançamento e espalhamento da areia na área do pavimento;
- Execução das mestras paralelamente a contenção principal nivelando-as na espessura da camada conforme especificação de projeto;
- Nivelamento do material da camada de assentamento com régua metálica;
- Terminada a camada de assentamento na sequência dá-se início a camada de revestimento que é formada pelas seguintes atividades:
- Marcação para o assentamento, feito por linhas-guia ao longo da frente de serviço;
- Assentamento das peças de concreto conforme o padrão definido no projeto;
- Ajustes e arremates do canto com a colocação de blocos cortados;
- Rejuntamento, utilizando areia média;
- Compactação final que proporciona o acomodamento das peças na camada de assentamento.

1.6.1.4. PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE (07324/ORSE)

Os piso tátil será executado de acordo com os padrões exigidos nas normas técnicas da ABNT e em observância da NBR 9050/2015. Será disposto em áreas determinadas no projeto de acessibilidade. A pavimentação em piso tátil terá peças direcionais e de alerta, coloridos, conforme previsto em projeto específico, com dimensões de 25cm x 25cm x 2,5cm e peças antiderrapantes. Será assentada com argamassa colante Tipo AC-II, rejuntado com cimento branco.

1.6.1.5. RAMPA DE ACESSIBILIDADE

As rampas de acessibilidade serão executadas de acordo com os padrões exigidos nas normas técnicas da ABNT e em observância da NBR 9050/2015. Serão colocadas em pontos determinados no projeto de Acessibilidade, constituída de concreto simples, piso tátil e pintura em látex acrílica. Todos os detalhes de construção das rampas de acessibilidade estão explicitados na planta de geometria das ruas a serem pavimentadas.

1.6.1.6. PISO EM CONCRETO

A tampa da entrada lateral de água será em concreto armado usando tela soldada Q196 malha 10x10cm e fio de 5,0mm. O concreto usado terá o fck de 20 Mpa, com traço de 1:2,7:3


Leona Freire Vilar
Eng. Civil
CREA Nº 161903005-5



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

FOLHA

16

21

de

CONST. DE PRAÇA DE EVENTOS

(cimento:areia:brita), com espessura de 7cm.

1.6.1.7.PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO

O plantio dos panos de grama previstos em projeto, do tipo Esmeralda, deverá ser feito por agentes especializados.

O preparo do solo iniciará com a eliminação da vegetação existente que pode ser feita através de capina manual ou mecânica.

Adicionar em quantidades apropriadas os corretivos e fertilizantes a serem adicionados durante o preparo do solo. Esta adição deverá ser feita após a descompactação do solo, junto com um corretivo à base de calcário dolomítico.

O plantio será feito o mais rápido possível, com o solo base ligeiramente úmido, colocando os tapetes bem juntos uns dos outros. Logo após, irrigar suavemente, para facilitar uma melhor aderência do solo do tapete, com a passagem de um rolo compactador ou através da improvisação de "soquetes" de madeira. Durante os primeiros dez dias, o gramado deverá ser irrigado diariamente de forma generosa.

Cuidados especiais deverão ser tomados para evitar a impregnação do gramado por ervas daninhas.

A CONTRATADA dará manutenção adequada ao gramado até a entrega definitiva da obra.

1.7. REVESTIMENTO

1.7.0.1.CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L

Itens e suas Características Argamassa para chapisco convencional – argamassa preparada em obra misturando-se

cimento e areia e traço 1:3, com preparo em betoneira 400 L.

Critérios para quantificação dos serviços

- Utilizar a área de aplicação do chapisco em alvenaria e estruturas de concreto internas.

Execução

- Umedecer a base para evitar ressecamento da argamassa;
- Com a argamassa preparada conforme especificado pelo projetista, aplicar com colher de pedreiro vigorosamente, formando uma camada uniforme de espessura de 3 a 5 mm.

1.7.0.2.EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS

Itens e suas Características


Leonilda Freire Vilar
Eng. Civil
CREA Nº 161903005-5



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

FOLHA

17

21

de

CONST. DE PRAÇA DE EVENTOS

- Argamassa de cimento, cal e areia média, traço 1:2:8, preparo com betoneira 400 litros, conforme composição auxiliar de argamassa, e espessura média real de 20 mm.

Critérios para quantificação dos serviços

- Utilizar a área de revestimento efetivamente executada, excetuadas as áreas de requadros.
- Todos os vãos deverão ser descontados (portas, janelas etc.) e eventuais ressalto (como pilar embutido) devem ser considerados

Execução

- Taliscamento da base e Execução das mestras.
- Lançamento da argamassa com colher de pedreiro.
- Compressão da camada com o dorso da colher de pedreiro.
- Sarrafeamento da camada com a régua metálica, seguindo as mestras executadas, retirando-se o excesso.
- Acabamento superficial: desempenamento com desempenadeira de madeira.

1.7.0.5. REVESTIMENTO DE PAREDE COM TIJOLOS TIPO CASQUILHO 20X6CM, ASSENTADOS COM JUNTAS DESENCONTRADAS, COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA ACIII (ORSE 07697)

Itens e suas características

- Tijolos tipo casquilho 20x6 cm;
 - Argamassa colante, do tipo AC III, preparada conforme indicação do fabricante;

1.8. PINTURA

1.8.0.9. PINTURA COM VERNIZ POLIURETANO, 2 DEMAOS

Itens e suas características

- Lixa em folha para parede ou madeira, número 120
- Solvente diluente a base de aguarrás
- Verniz poliuretano brilhante para madeira, com filtro solar, uso interno e externo

Execução

- Realizar lixamento com lixa para parede ou madeira
- Remover o excesso de pó após lixamento
- Aplicar o verniz poliuretano brilhante para madeira, com filtro solar, uso interno e externo.

1.9. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

1.12.1.8.CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA (SINAPI 83447)

Serão executadas caixas de inspeção (0,40x0,40x0,50)m em alvenaria de tijolo cerâmico maciço (5 x 10 x 20)cm, com tampa de concreto armado e fundo com brita número 03 conforme projeto específico.


Leonda Freire Vilar
Eng. Civil
CREA N° 161903005-5



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

FOLHA

18

21

de

CONST. DE PRAÇA DE EVENTOS

1.12.3.5.ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_

Itens e suas características

- Eletrodutos em PVC rígido soldável, DN 25 MM (3/4").

Critérios para quantificação dos serviços

- Utilizar os comprimentos retilíneos de eletroduto rígido soldável, em PVC, com DN 25 mm (3/4"), presentes no projeto para instalação em paredes, de forma aparentes.

Execução

- Verifica-se o comprimento do trecho da instalação;
- Corta-se o comprimento necessário da barra do eletroduto de PVC rígido;
- Retiram-se as rebarbas;
- Fixa-se o eletroduto no local definido através de abraçadeiras;
- As extremidades são deixadas livres para posterior conexão.

1.12.3.6.ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P

Itens e suas características

- Eletrodutos em PVC rígido soldável, DN 25 MM (3/4").

Critérios para quantificação dos serviços

- Utilizar os comprimentos retilíneos de eletroduto rígido soldável, em PVC, com DN 25 mm (3/4"), presentes no projeto para instalação em tetos, de forma aparentes.

Execução

- Verifica-se o comprimento do trecho da instalação;
- Corta-se o comprimento necessário da barra do eletroduto de PVC rígido;
- Retiram-se as rebarbas;
- Fixa-se o eletroduto no local definido através de abraçadeiras;

As extremidades são deixadas livres para posterior conexão.


Critérios para quantificação dos serviços

- Utilizar os comprimentos retilíneos de eletroduto flexível, PVC, com DN 25 mm (3/4") presentes no projeto para instalação em lajes.

Execução

- Verifica-se o comprimento do trecho da instalação;
- Corta-se o comprimento necessário da bobina do eletroduto;
- Coloca-se o eletroduto no local definido utilizando a armadura da laje como suporte para a fixação auxiliar com arame recozido;
- As extremidades são deixadas livres para posterior conexão.

1.12.3.9.CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"),


Leonilda Freire Vilar
Eng. Civil
CREA Nº 161903005-5

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS****ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

FOLHA

19

21

de

CONST. DE PRAÇA DE EVENTOS**PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015****Itens e suas características**

➤ Curva 90° em PVC, DN 25 MM (3/4”), instalados em circuitos terminais (do quadro de distribuição aos pontos de tomada ou pontos de iluminação)..

Critérios para quantificação dos serviços

➤ Utilizar a quantidade de peças em PVC roscável, com DN 25 MM (3/4”) efetivamente instalada em paredes.

Execução

- Encaixa-se a conexão à extremidade do eletroduto;
- Rosqueiam-se as peças até o completo encaixe.

1.12.4.2.CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**Itens e suas características**

- Cabo de cobre, 2,5 mm², instalados em circuitos terminais (do quadro de distribuição aos pontos de tomada ou pontos de iluminação);
- Fita isolante adesiva, 19 mm x 5 m.

Critérios para quantificação dos serviços

➤ Utilizar os comprimentos de cabos de cobre, com seção de 2,5 mm² efetivamente passados pelos eletrodutos instalados entre o(s) quadro(s) de distribuição e os circuitos terminais.

Execução

- Após o eletroduto já estar instalado no local definido, inicia-se o processo de passagem dos cabos;
 - Faz-se a junção das pontas dos cabos com fita isolante; em trechos longos, recomenda-se a utilização de fita guia;
 - Com os cabos já preparados, seja com fita isolante ou com fita guia, inicia-se o processo de passagem por dentro dos eletrodutos até chegar à outra extremidade;
- Já com os cabos passados de um ponto a outro, deixa-se trechos de cabo para fora dos pontos elétricos para facilitar a futura ligação.

1.12.5.9.LUMINÁRIA LED TUBULAR, 18W, BRANCO FRIO, TEMPERATURA 6000K, LUMENS 1840LM, (SOBREPOR) 60 CM (SINAPI 97592)**Itens e suas características**

➤ Utilizar a quantidade de luminária do tipo LED, para 1 lâmpada, presente no projeto.

Critérios para quantificação dos serviços

➤ Para o levantamento dos índices de produtividade foi considerado que o ajudante é responsável também pelo transporte horizontal do material no andar de execução.


Leomir Freire Vilar
Eng. Civil
CREA Nº 161903005-5

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS****ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

FOLHA

20

21

de

CONST. DE PRAÇA DE EVENTOS**Execução**

- Encaixa-se a lâmpada aos soquetes da luminária;
- Com os cabos da rede elétrica já instalados, eles são conectados a luminária led; Fixa-se a luminária ao teto através de parafusos.

1.12.5.10.REFLETOR DE LED 10 W, TEMPERATURA 3000K, LUMENS 750LM (SINAPI 97601)

Os refletores utilizados externamente serão do tipo Led Slim, Branco quente, instalados em locais especificados em projeto elétrico.

1.12.5.12.LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA 100W, BRANCO FRIO 6000K, 8751LM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (SINAPI 97601)

Nos postes serão instaladas luminárias led de 100w, branco frio 6000k, 8751lm para iluminação externa.

Para instalação da luminária no suporte do poste pelo eletricista será necessária utilização de guindauto hidráulico, com capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm e alcance máximo horizontal 9,70 m.

1.12.5.13.SUPORTE EM AÇO PARA FIXAÇÃO DE 3 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA PÚBLICA DE POSTE

As luminárias serão instaladas em suportes que seguem as especificações técnicas previstas em projeto. Em cada poste serão instalados 1 suporte que sustentará 3 luminárias.


1.12.5.14.RELE FOTOELETRICO P/ COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 220V/1000W - FORNECIMENTO E INSTALACAO

Cada poste terá 1 relé fotoelétrico de 220V/1000W para comando de iluminação externa.

1.12.1.9.POSTE DE CONCRETO DUPLO T H=7M CARGA INCLUSIVE ESCAVACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO (SINAPI 83397)

A praça contará com postes de concreto duplo "T" com comprimento total de 7m de altura, sendo 5,70 metros de comprimento útil e 1,30 metros de comprimento revestido por uma base de concreto de 1,30m x 0,60m x 0,60m, fck = 15mpa, traço 1:3,4:3,5 (cimento/ areia média/ brita 1)

1.13. MESAS E BANCOS.**1.13.0.3.BANCO COM ASSENTO EM CONCRETO ARMADO COM ASSENTO EM PALCA DE 60X60CM, INCLUSIVE REVESTIMENTO E PINTURA (CONFORME**


Leonardo Freire Vilar
Eng. Civil
CREA Nº 161903005-5

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS****ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

FOLHA

21

21

de

CONST. DE PRAÇA DE EVENTOS**PROJETO ESPECÍFICO)**

O banco da mesa terá assento será em concreto, $fck=25\text{mpa}$, com armação em tela soldada Q-196, fio 5.0mm, malha de 10x10cm e revestido em granilite na base e nas laterais, apoiado sobre alvenaria de 1 vez, a mesma estará assentada sobre base de pedra argamassada de 20x20cm. A alvenaria será revestida com massa única e pintada com tinta acrílica, detalhado conforme projeto específico.

1.13.0.4.MESA DE CONCRETO DE 80X80CM CO TABULEIRO DE XADREZ EM GRANILITE (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)

A mesa será executada em concreto armado, $fck=25\text{mpa}$ e alvenaria de 1 vez, com revestimento em granilite, detalhado conforme projeto específico.

1.13.0.5.BANCO EM ALVENARIA E PLACA DE CONCRETO E= 7CM, PARA CANTEIRO ELEVADO (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)

O banco dos canteiros serão em concreto armado, $fck=25\text{mpa}$, com espessura de 7cm, armação em tela soldada Q-196, fio 5.0mm, malha de 10x10cm, alvenaria de 1 vez, detalhado conforme projeto específico.

1.14.0.4.PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M.**Itens e suas características**

- Árvore ornamental da espécie oiti, aroeira salsa, angico, ipê, jacarandá ou equivalente.

Critérios para quantificação dos serviços

- Utilizar a quantidade de árvore ornamental com altura de muda maior que 2,00 m e menor ou igual a 4,00 m a ser plantada.

Execução

- Com o solo previamente preparado, faz-se a escavação manual;
- Em seguida a árvore ornamental é posicionada no furo;
- É feito o reaterro do furo com o solo local.

1.14. MESAS E BANCOS.**1.14.0.1.COLETA SELETIVA DE LIXO RECICLÁVEL 50 LITROS - 2 LIXEIRAS**

Nos locais indicados em projeto serão instaladas um conjunto com 2 lixeiras para coleta seletiva de lixo reciclável.

1.14.0.2. LETRA EM AÇO INOX ESCOVADO/POLIDO h=20CM - INSTALADO (ORSE 12043)


Leomir Freire Vilar
Eng. Civil
CREA Nº 161903005-5



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

FOLHA

22

21

de

CONST. DE PRAÇA DE EVENTOS

No placa instalada na estrutura para inserção do nome da praça será confeccionado um letreiro contendo o nome da praça com 19 letras recortadas a laser em chapa nº 22, de aço inox, escovado/polido com altura de 20 cm.

1.14.0.3. LETRA EM AÇO INOX ESCOVADO/POLIDO h=30CM - INSTALADO (ORSE 12043)

No placa instalada na estrutura para inserção do nome da praça será confeccionado um letreiro contendo o nome da praça com 19 letras recortadas a laser em chapa nº 22, de aço inox, escovado/polido com altura de 30 cm.

1.14.0.4. PERGOLADO EM MADEIRA APARELHADA *6 X 16* CM, MASASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE (ORSE 00213).

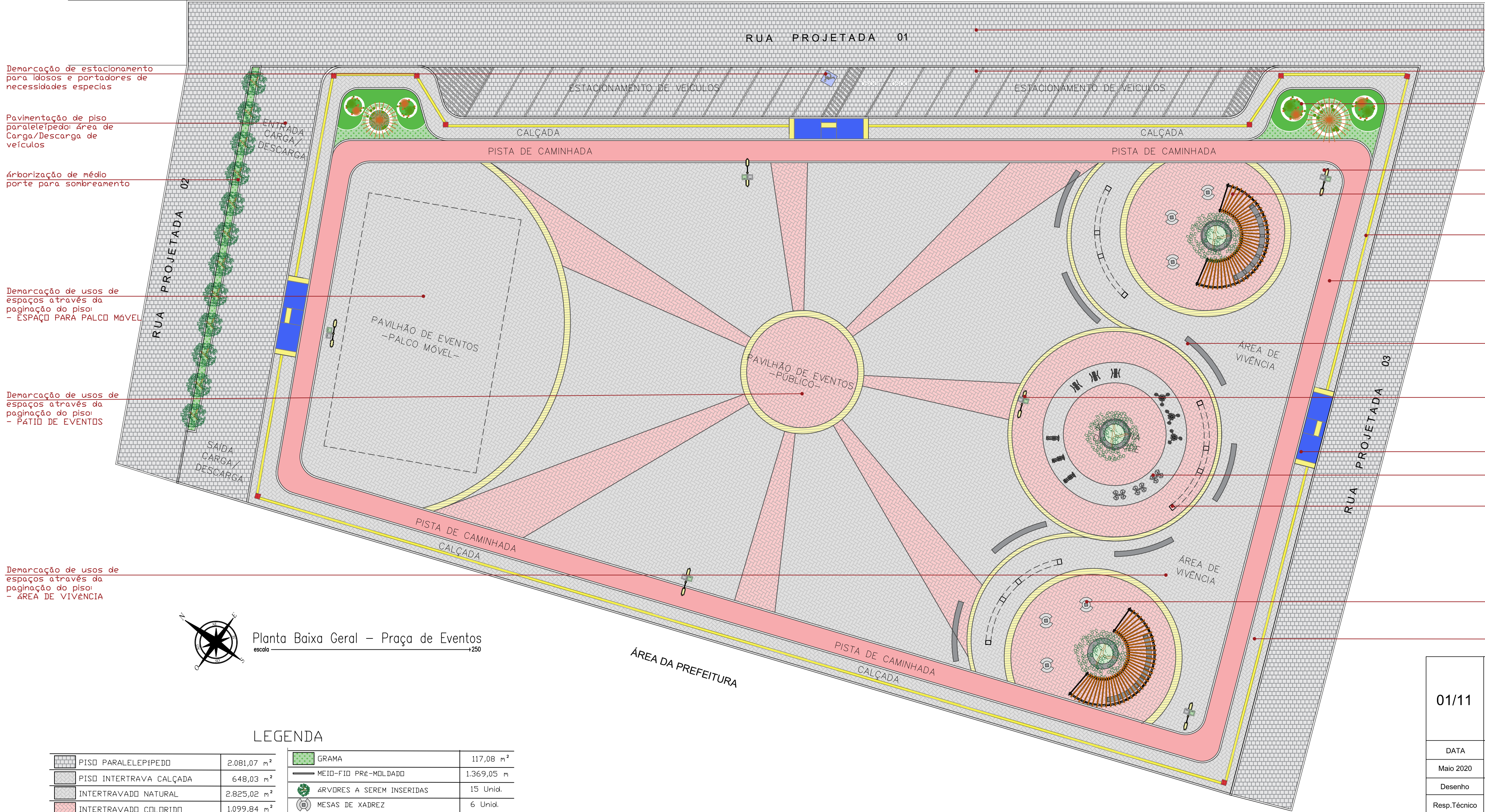
Para o pergolado serão colocadas sobre as vigas peças de madeira aparelhada nas dimensões 0,06m x 0,16m, maçaranduba, angelim ou equivalente espaçadas conforme projeto.

1.15. EQUIPAMENTOS- ACADEMIA DE SAÚDE.

Serão fornecidos os seguintes equipamentos para academia de saúde:

- Rotação diagonal dupla
- Simulador de caminhada triplo
- Simulador de cavalgada duplo
- Surf


Leonilda Freire Vilar
Eng. Civil
CREA Nº 161903005-5



Demarcação de estacionamento para idosos e portadores de necessidades especiais

Pavimentação de piso paralelepípedo: Área de Carga/Descarga de veículos

Árborização de médio porte para sombreamento

Demarcação de usos de espaços através da paginação do piso:
- ESPAÇO PARA PALCO MÓVEL

Demarcação de usos de espaços através da paginação do piso:
- PÁTIO DE EVENTOS

Demarcação de usos de espaços através da paginação do piso:
- ÁREA DE VIVÊNCIA

Pavimentação em piso paralelepípedo

Demarcação de estacionamento de veículos de pequeno e médio porte em piso paralelepípedo

Canteiros com vegetação e iluminação decorativa

Lixeiras duplas de coleta seletiva

Pergolados de concreto revestido com tijolinho e pérgolas de madeira

Piso tátil de acessibilidade

Pista de caminhada em piso de concreto simples

Bancos de concreto com apoios de alvenaria

Postes de concreto com luminárias de LED para iluminação geral

Rampas de acessibilidade

Equipamentos de academia de Saúde

Portais em concreto armado com letreiro em chapa metálica
* Identidade visual da Nova Praça de Eventos

Mesas de concreto com tabuleiro de xadrez

Calçada perimetral em piso intertravado natural



Planta Baixa Geral – Praça de Eventos

escala 1:250

LEGENDA

| | | | | | |
|--|----------------------------------|-------------|--|---------------------------------|------------|
| | PISO PARALELEPÍPEDO | 2.081,07 m² | | GRAMA | 117,08 m² |
| | PISO INTERTRAVA CALÇADA | 648,03 m² | | MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO | 1.369,05 m |
| | INTERTRAVADO NATURAL | 2.825,02 m² | | ÁRVORES A SEREM INSERIDAS | 15 Unid. |
| | INTERTRAVADO COLORIDO | 1.099,84 m² | | MESAS DE XADREZ | 6 Unid. |
| | INTERTRAVADO COLORIDO | 135,13 m² | | BANCO DE CONCRETO | 60,00 m |
| | PISO DE CAMINHADA PINT. ACRÍLICA | 568,79 m² | | LIXEIRA DUPLA | 6 Unid. |
| | PISO TÁTIL DE ALERTA | 2,00 m² | | POSTE DE CONCRETO 9M | 6 Unid. |
| | PISO TÁTIL DIRECIONAL | 73,17 m² | | BANCO DE CONCRETO COM CANTEIRO | 23,55 m |
| | PINTURA ACRÍLICA DE PISO | 26,00 m² | | PERGOLADO DE CONCRETO E MADEIRA | 2 Unid. |
| | RAMPA DE ACESSIBILIDADE | 3 Unid. | | ARCOS DE CONCRETO ARMADO | 3 Unid. |

01/11

PROJETO ARQUITETÔNICO

DATA

Maio 2020

Desenho

Resp.Técnico

Escala:

1:250

Proprietário:

Pref. Mun. São José dos Ramos

Iasmin Alves Queiroga

Leonia Freire Vilar

161903005-5

Imóvel:

Praça de Eventos

Município:

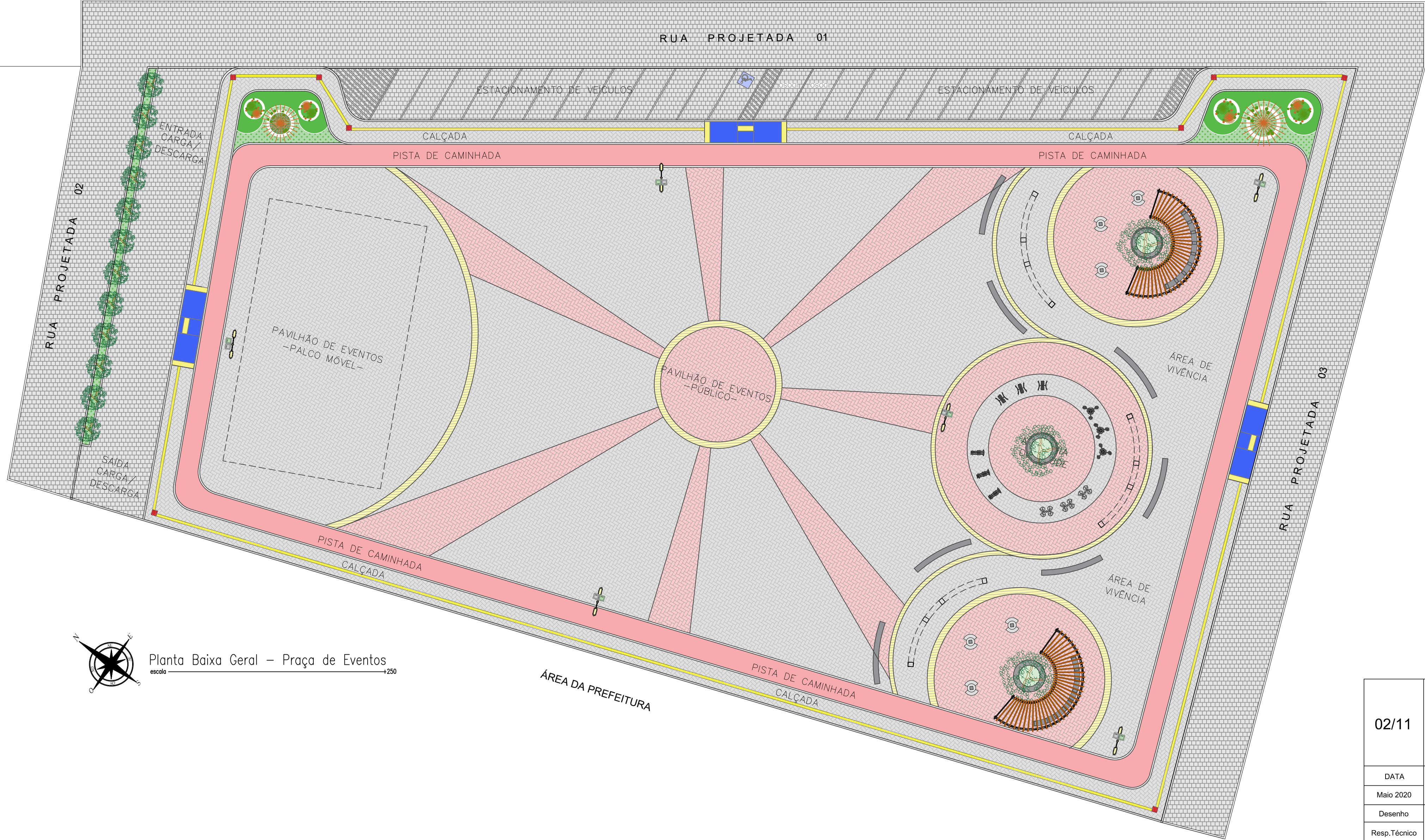
São José dos Ramos - PB

Área:

6.217,05 m²

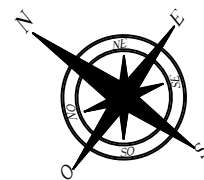
Arquivo

Leonia Freire Vilar
Eng. Civil
CREA Nº 161903005-5
Responsável Técnico




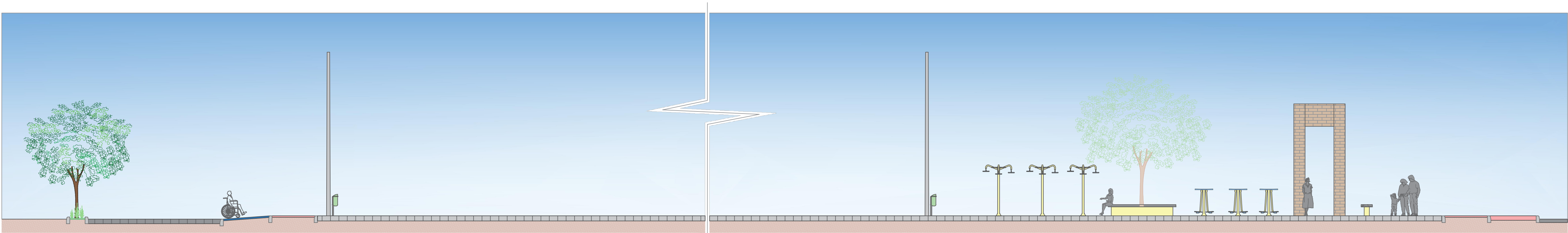
Planta Baixa Geral – Praça de Eventos
escala 1:250

| | | |
|--------------|-------------------------------|--|
| 02/11 | PROJETO ARQUITETÔNICO | |
| DATA | Proprietário: | <div>Leonia Freire Vilar</div> <div>Eng. Civil</div> <div>CREA Nº 161903005-5</div> <div>Responsável Técnico</div> |
| Maio 2020 | Pref. Mun. São José dos Ramos | |
| Desenho | Iasmin Alves Queiroga | |
| Resp.Técnico | Leonia Freire Vilar | |
| Escala: | Imóvel: | Área: |
| 1:250 | Praça de Eventos | 6.217,05 m² |
| | Município: | Arquivo |
| | São José dos Ramos - PB | |

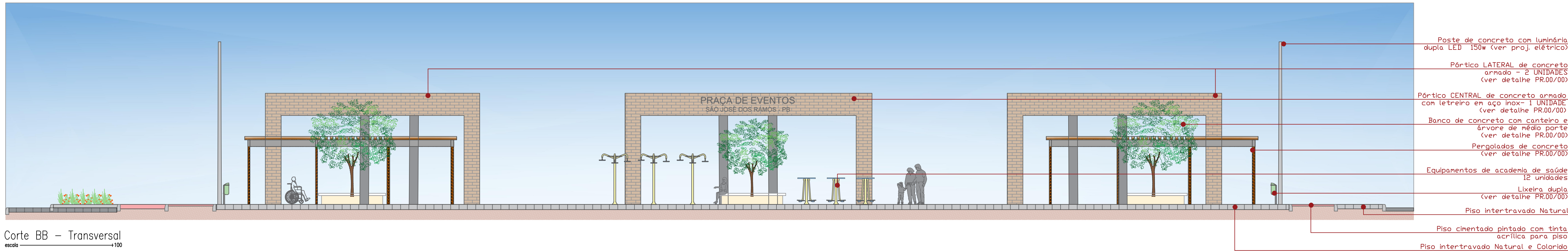


escala +250

| | | | |
|----------------------|---|--|---|
| 03/11 | <h1>PROJETO ARQUITETÔNICO</h1> | | |
| DATA | Proprietário: Pref. Mun. São José dos Ramos | |  Leonia Freire Vilar Eng. Civil CREA Nº 161903005-5 Responsável Técnico |
| Maio 2020 | | | |
| Desenho | Iasmin Alves Queiroga Leonia Freire Vilar 161903005-5 | | |
| Resp.Técnico | | | |
| Escala: 1:250 | Imóvel: <p>Praça de Eventos</p> | | Área: <p>6.217,05 m²</p> |
| | Município: São José dos Ramos - PB | | Arquivo |
| | | | |




Corte AA – Longitudinal
escala 1:100

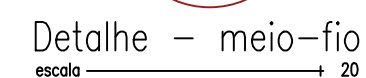
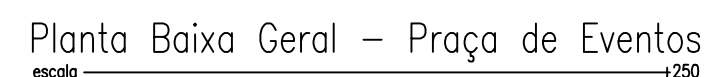
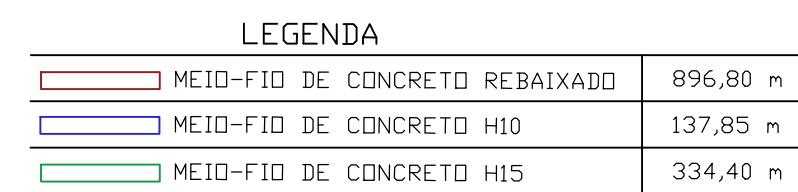



Corte BB – Transversal
escala 1:100

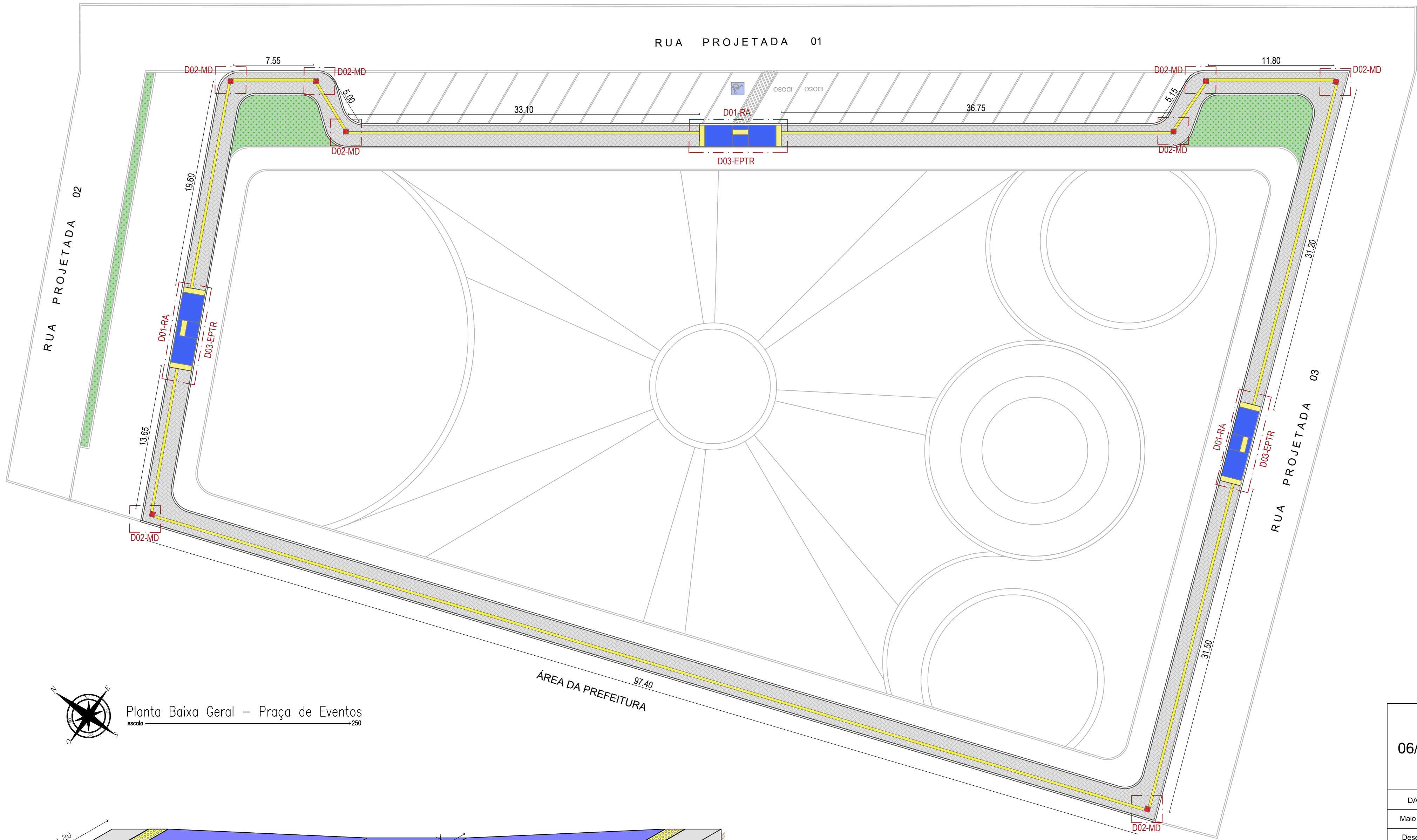
| Equipamentos | | | |
|------------------------|---------------------|------------|------------------------|
| Rotação Diagonal Duplo | Alongador 3 alturas | Surf | Simulador de Caminhada |
| | | | |
| 3 UNIDADES | 3 UNIDADES | 3 UNIDADES | 3 UNIDADES |

Tabela – equipamentos academia de saúde
escala 1:100

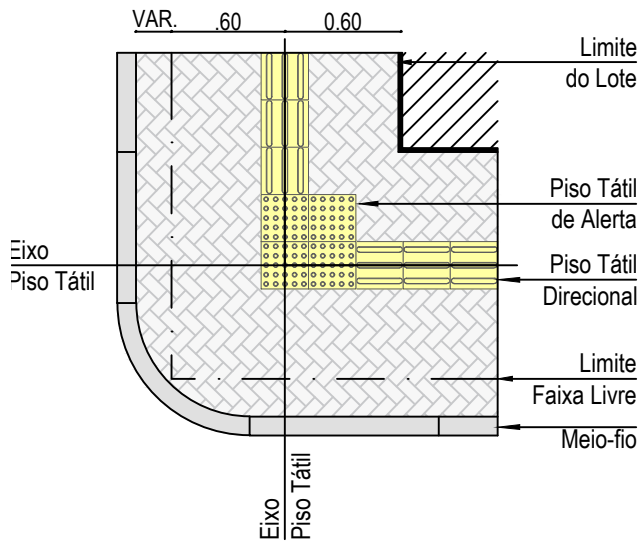
| | | | |
|--------------|---|--------------------------|--|
| 04/11 | PROJETO ARQUITETÔNICO | | |
| DATA | Proprietário: Pref. Mun. São José dos Ramos | |  Responsável Técnico |
| Maio 2020 | | | |
| Desenho | Iasmin Alves Queiroga Leonia Freire Vilar 161903005-5 | | |
| Resp.Técnico | | | |
| Escala: | Imóvel: Praça de Eventos | Área: 6.217,05 m² | |
| 1:250 | | | |
| | Município: São José dos Ramos - PB | Arquivo | |
| | | | |



| | | |
|----------------------|---|---|
| 05/11 | <h1>PROJETO ARQUITETÔNICO</h1> | |
| DATA | Proprietário: Pref. Mun. São José dos Ramos |  |
| Maio 2020 | | |
| Desenho | | |
| Resp.Técnico | | |
| | Iasmin Alves Queiroga Leonia Freire Vilar 161903005-5 | Responsável Técnico |
| Escala: 1:250 | Imóvel: <p>Praça de Eventos</p> | Área: 6.217,05 m² |
| | Município: São José dos Ramos - PB | Arquivo |
| | | |



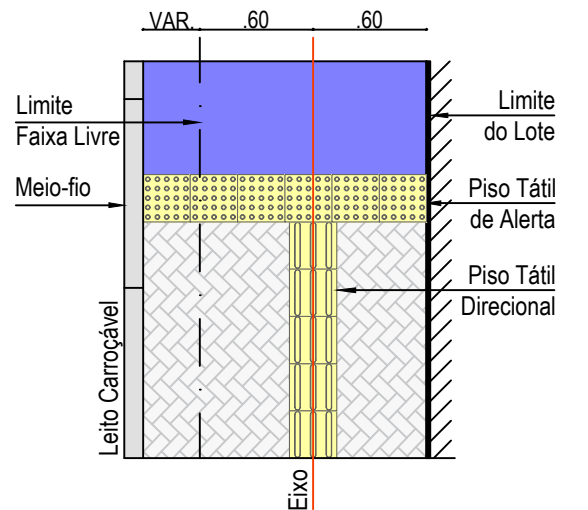
MUDANÇA DE DIREÇÃO ENTRE 90° e 150°



Detalhe 02 – Mudança de direção – Entre 90° e 150° (D02-MD)

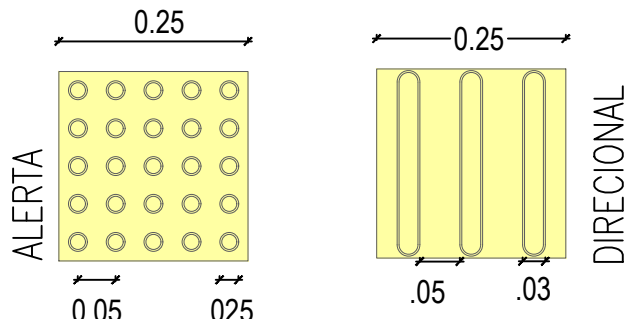
escala 40

ENCONTRO DE PISO TÁTIL COM RAMPA OFFSET A PARTIR DO LOTE



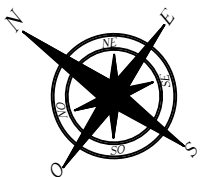
Detalhe 03 – Encontro Piso Tátil com Rampa (D03-EPTR)

escala 40



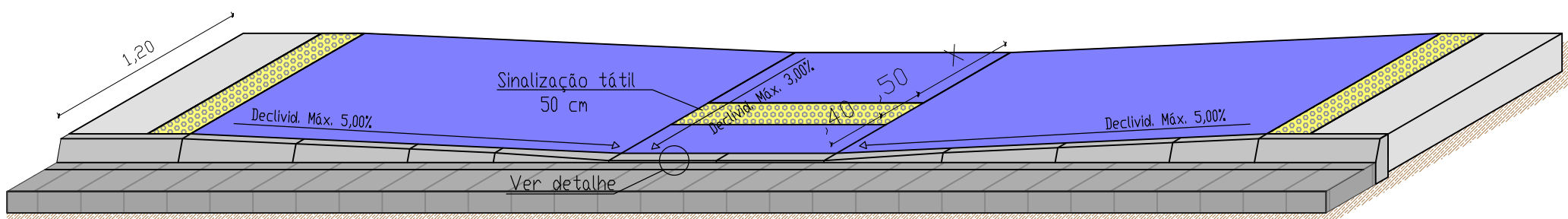
Detalhe 04 – Piso Tátil de Alerta e Direcional

escala 10



Planta Baixa Geral – Praça de Eventos

escala 1:250



Detalhe 01 – Rampa de acessibilidade (D01-RA)

escala 50

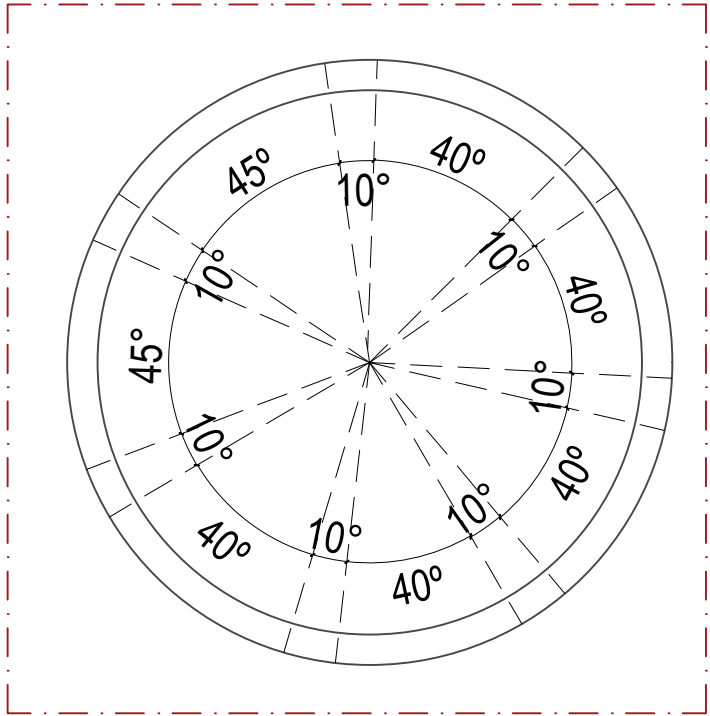
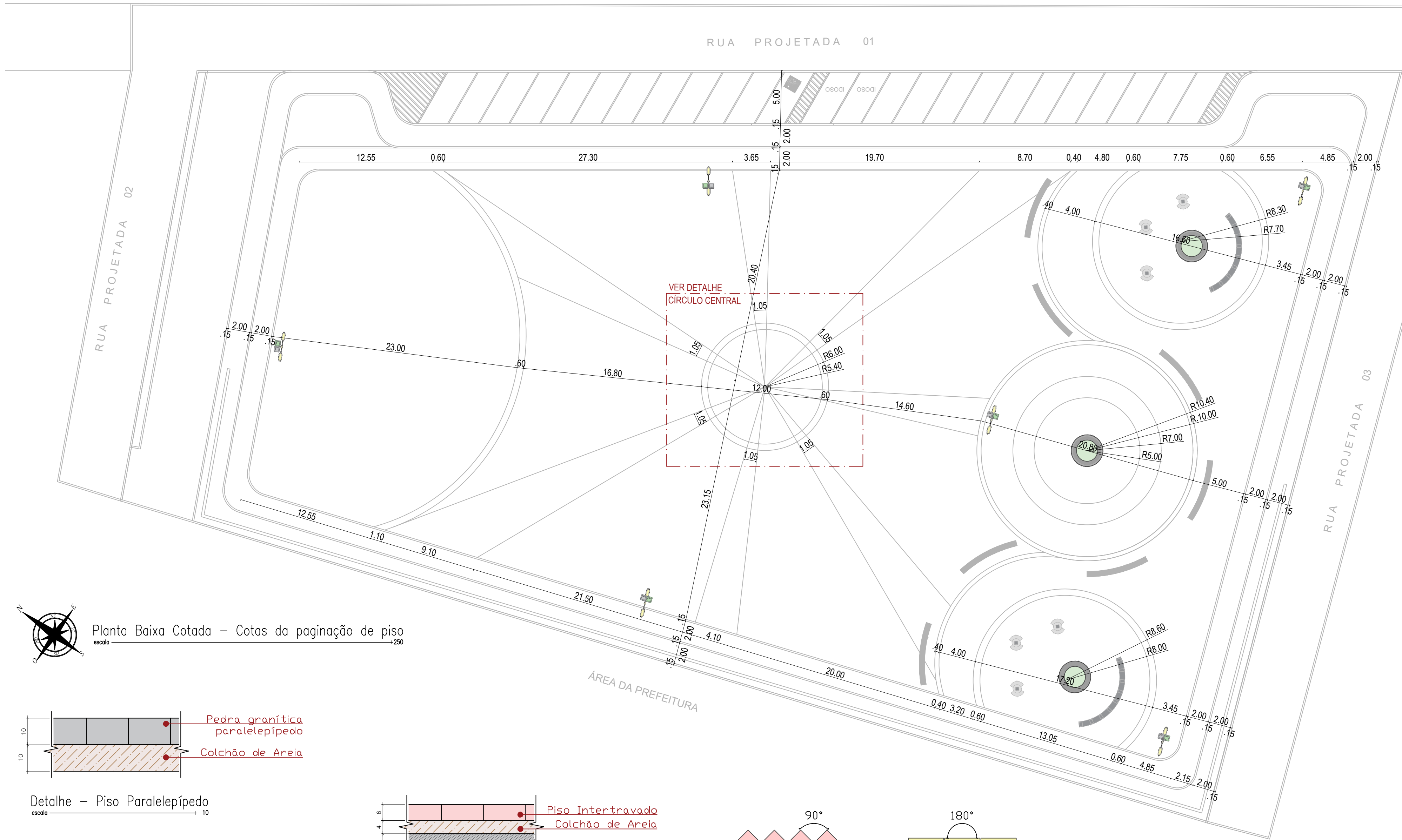
LEGENDA

| | | |
|--|-------------------------|----------------------|
| | PISO TÁTIL DE ALERTA | 2,00 m ² |
| | PISO TÁTIL DIRECIONAL | 73,17 m ² |
| | RAMPA DE ACESSIBILIDADE | 3 Unid. |

06/11

PROJETO ARQUITETÔNICO

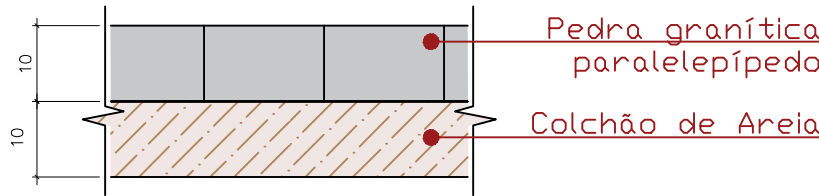
| | | |
|--------------|------------------------------------|--|
| DATA | Proprietário: | <div>Leônia Freire Vilar Eng. Civil CREA Nº 161903005-5 Responsável Técnico</div> |
| Maio 2020 | Pref. Mun. São José dos Ramos | |
| Desenho | Iasmin Alves Queiroga | |
| Resp.Técnico | Leônia Freire Vilar 161903005-5 | |
| Escala: | Imóvel: | Área: |
| 1:250 | Praça de Eventos | 6.217,05 m ² |
| | Município: | Arquivo |
| | São José dos Ramos - PB | |



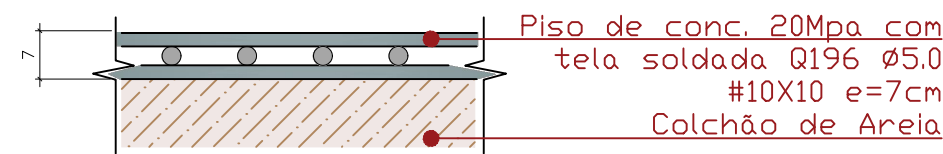
Detalhe – Círculo central de piso
escala 1:150



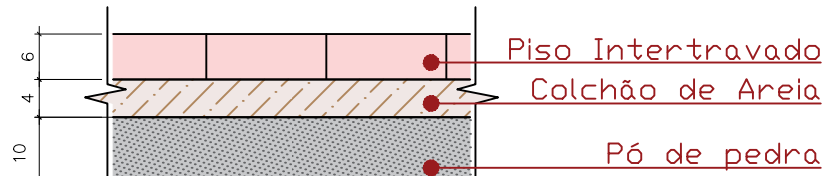
Planta Baixa Cotada – Cotas da paginação de piso
escala 1:250



Detalhe – Piso Paralelepípedo
escala 1:10



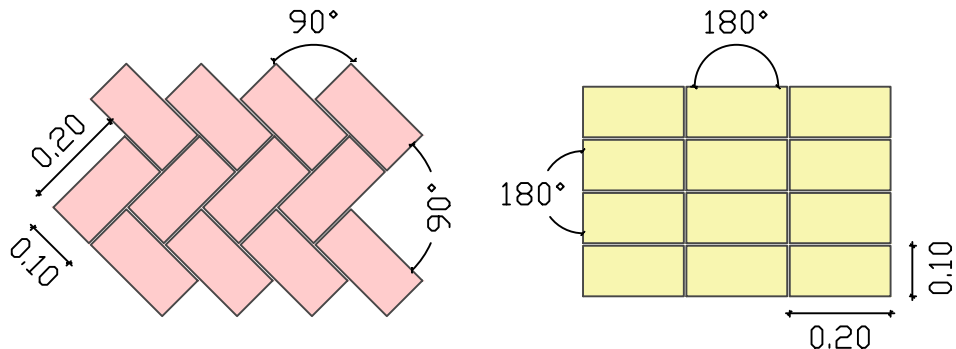
Detalhe – Piso de Caminhada
escala 1:10



OB.S.: Considerar dimensões em cm

- **NOTA:** O piso intertravado com blocos retangulares de concreto, foi caracterizado baseado na Associação Brasileira de Cimento Portland - ABCP, n qual recomenda uma base com material granular com uma camada mínima de 10cm e uma camada de assentamento em areia com 4cm, neste caso definimos como constituição da base pó de pedra, conforme detalhamento específico de projeto.


Detalhe – Piso Intertravado
escala 1:10



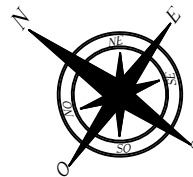
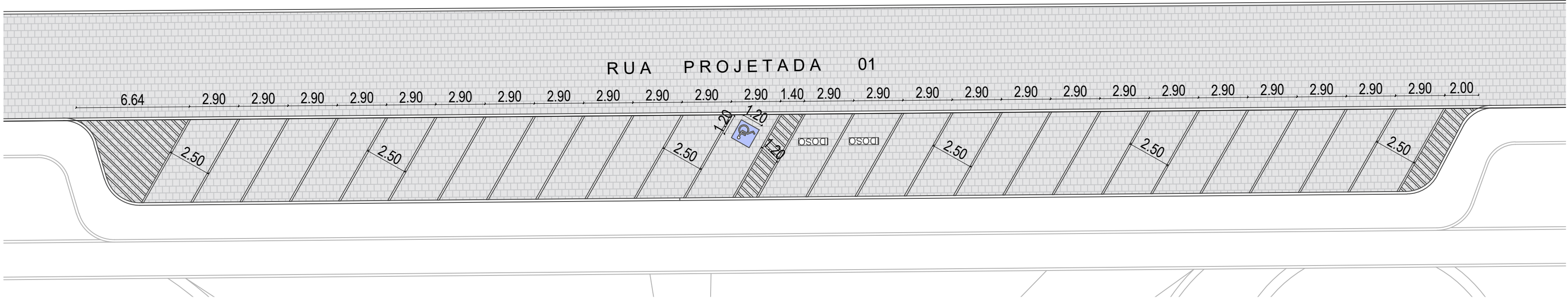
PAG. ESPINHA DE PEIXE

PAG. LINEAR

Detalhe – Paginação piso intertravado
escala 1:15

| | | | |
|--------------|------------------------------------|---------|---|
| 07/11 | PROJETO ARQUITETÔNICO | | |
| DATA | Proprietário: | | <div> Leonia Freire Vilar Eng. Civil CREA Nº 161903005-5</div> <hr/> <div>Responsável Técnico</div> |
| Maio 2020 | Pref. Mun. São José dos Ramos | | |
| Desenho | Iasmin Alves Queiroga | | |
| Resp.Técnico | Leonia Freire Vilar 161903005-5 | | |
| Escala: | Imóvel: | Área: | |
| 1:250 | Praça de Eventos | | 6.217,05 m² |
| | Município: | Arquivo | |
| | São José dos Ramos - PB | | |
| | | | |

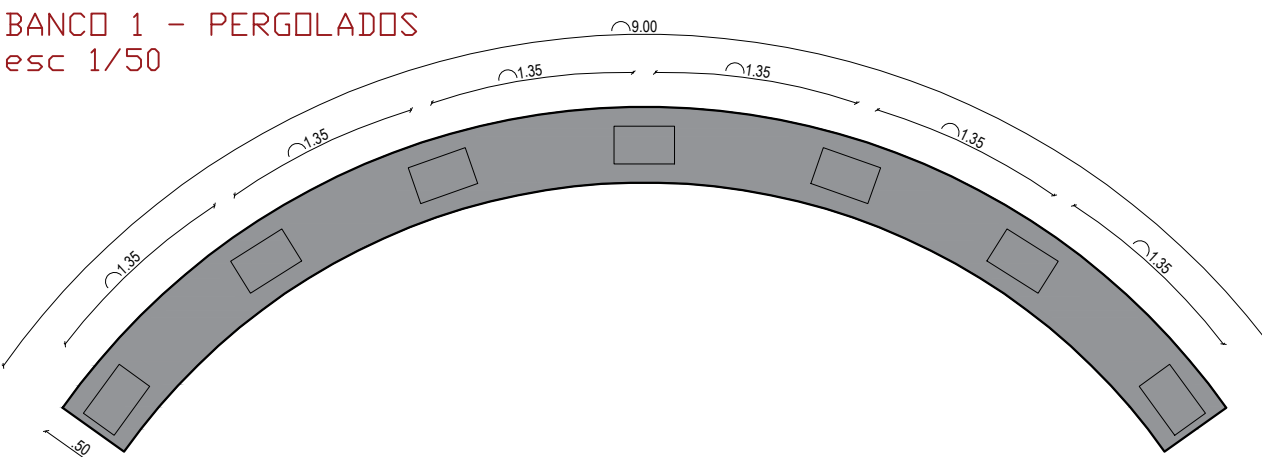
6.217,05 m²



Planta Baixa – Detalhamento pintura de piso do estacionamento

escala 1:200

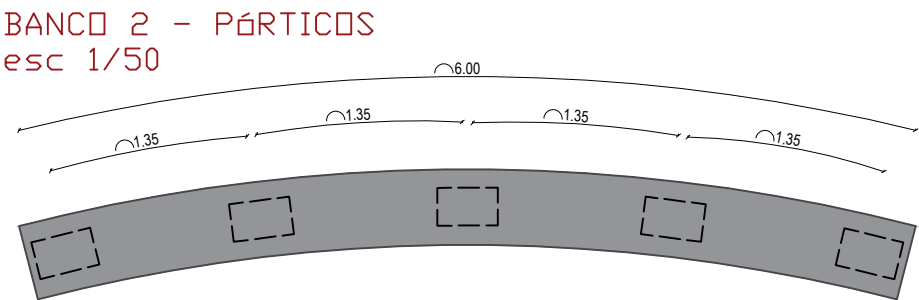
BANCO 1 – PERGOLADOS
esc 1/50



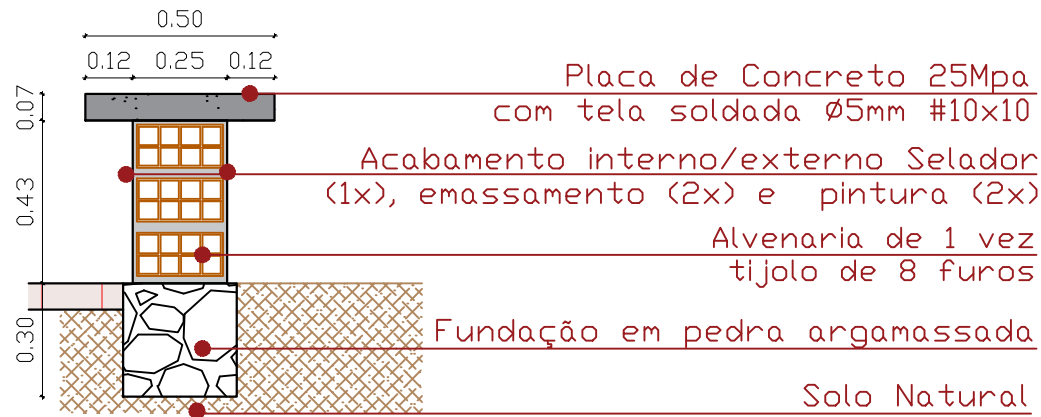
Vista superior – Bancos de Concreto

escala 1:50

BANCO 2 – PÓRTICOS
esc 1/50

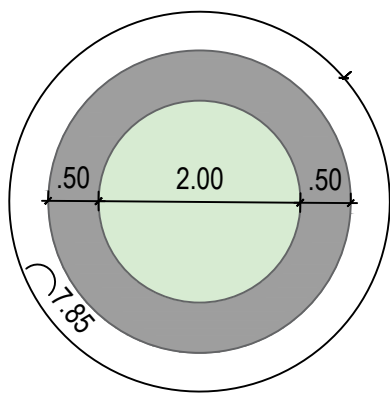


| QUADRO – BANCOS DE CONCRETO | | |
|-----------------------------|-----------|------------|
| BANCO | PERÍMETRO | QUANTIDADE |
| BANCO 1 | 9,00 m | 2 unid. |
| BANCO 2 | 6,00 m | 7 unid. |
| TOTAL | | 60,00 m |



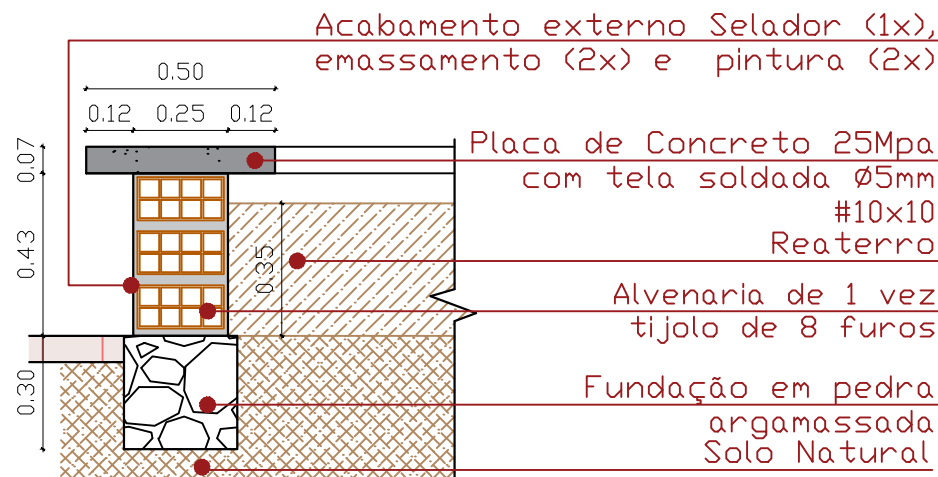
Corte transversal – Banco de Concreto

escala 1:25



BANCO 3 – CANTEIRO
esc 1/75

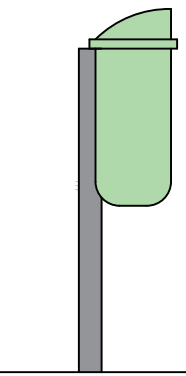
| QUADRO – BANCOS COM CANTEIRO | | |
|------------------------------|-----------|------------|
| BANCO | PERÍMETRO | QUANTIDADE |
| BANCO 3 | 7,85 m | 3 unid. |
| TOTAL | | 23,55 m |



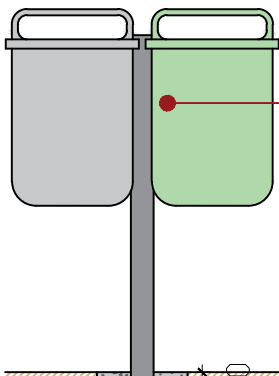
Detalhe – Banco de Concreto com canteiro

escala 1:25

VISTA LATERAL



VISTA FRONTAL



Conjunto para coleta Seletiva 50 - com dois cestos



VISTA SUPERIOR

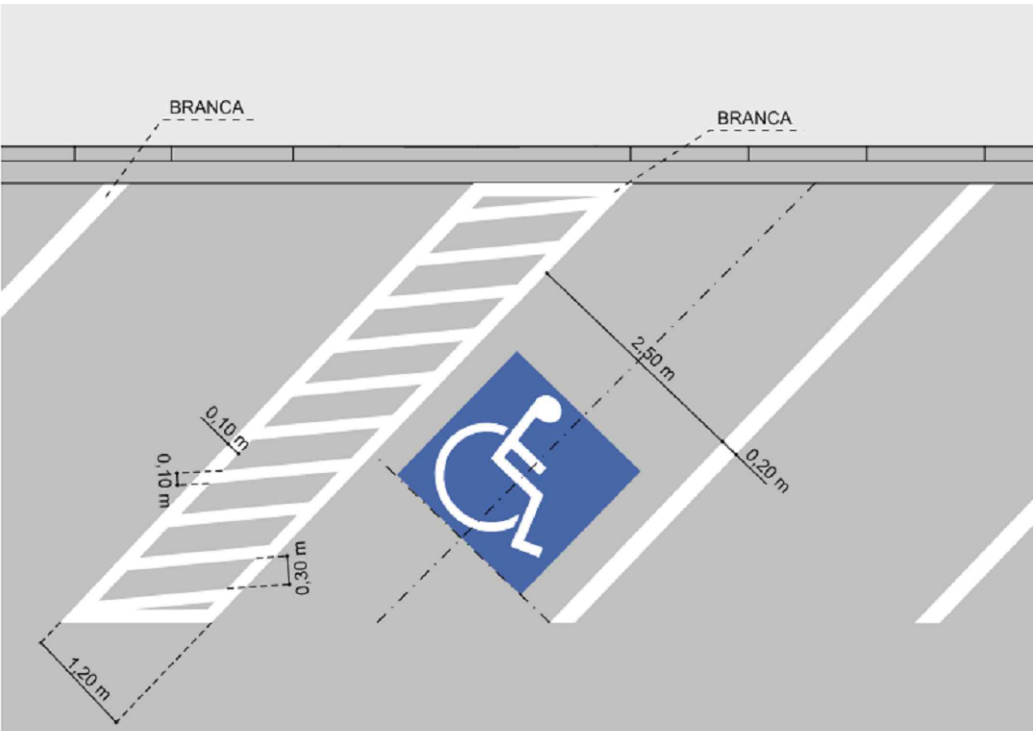
Detalhe – Lixeiras

escala 1:20



DET. BASE CONCRET

Base em concreto magro Traço 1:3,4:3,5 (cimento:areia:medida:brita 1)



Detalhe Vaga PNE – Manual Brasileiro de Sinalização de Trânsito – Vol.IV

escala 1:200

08/11

PROJETO ARQUITETÔNICO

DATA

Maio 2020

Desenho

Resp.Técnico

Escala:

1:250

Proprietário:
Pref. Mun. São José dos Ramos

Iasmin Alves Queiroga
Leonia Freire Vilar
161903005-5

Imóvel:

Praça de Eventos
Detalhes

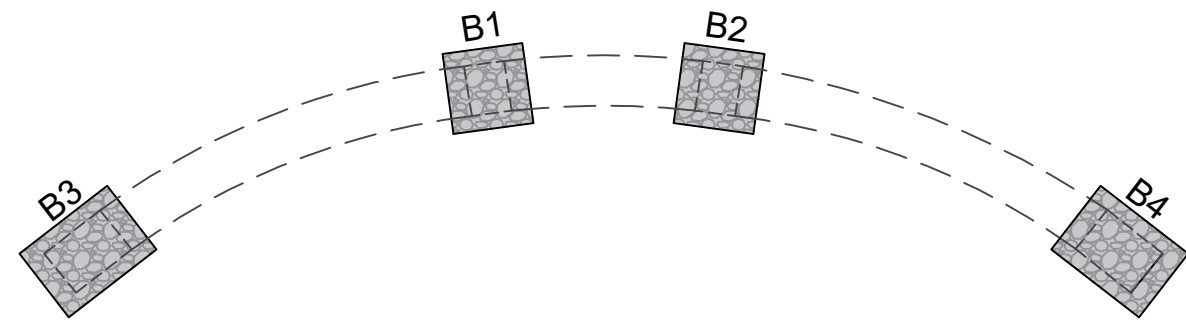
Município:
São José dos Ramos - PB

Leonie Freire Vilar
Eng. Civil
CREA Nº 161903005-5
Responsável Técnico

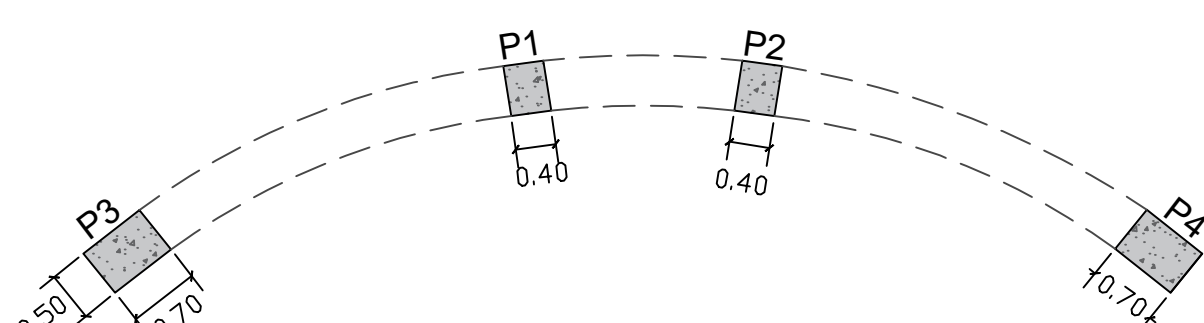
Área:

6.217,05 m²

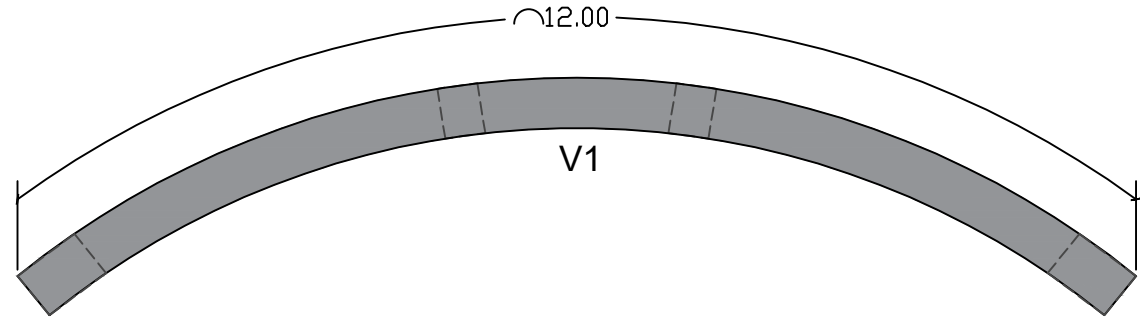
Arquivo



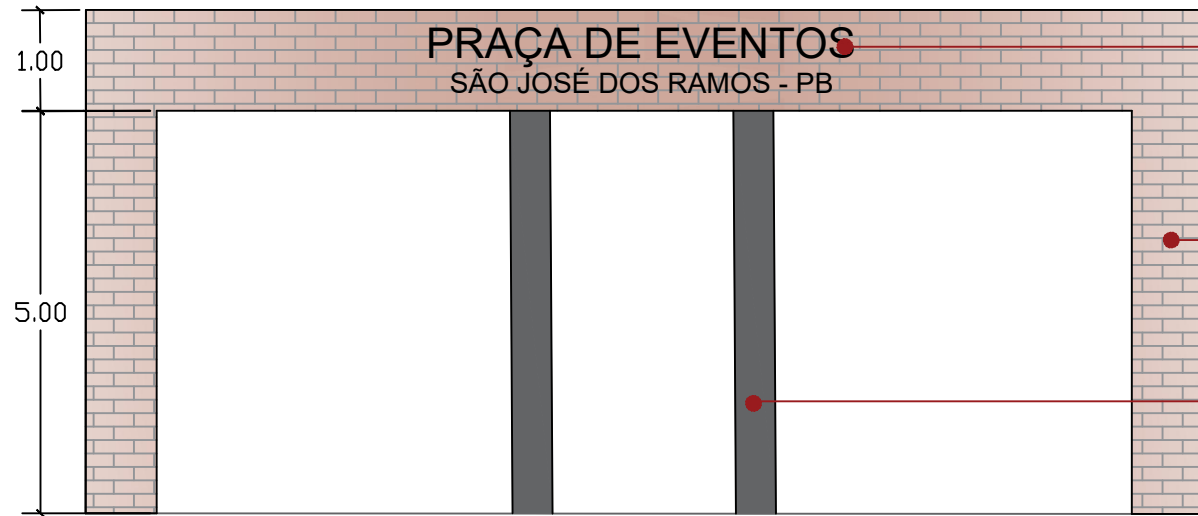
Vista Superior – Bases de pedra argamassada
escala → 20



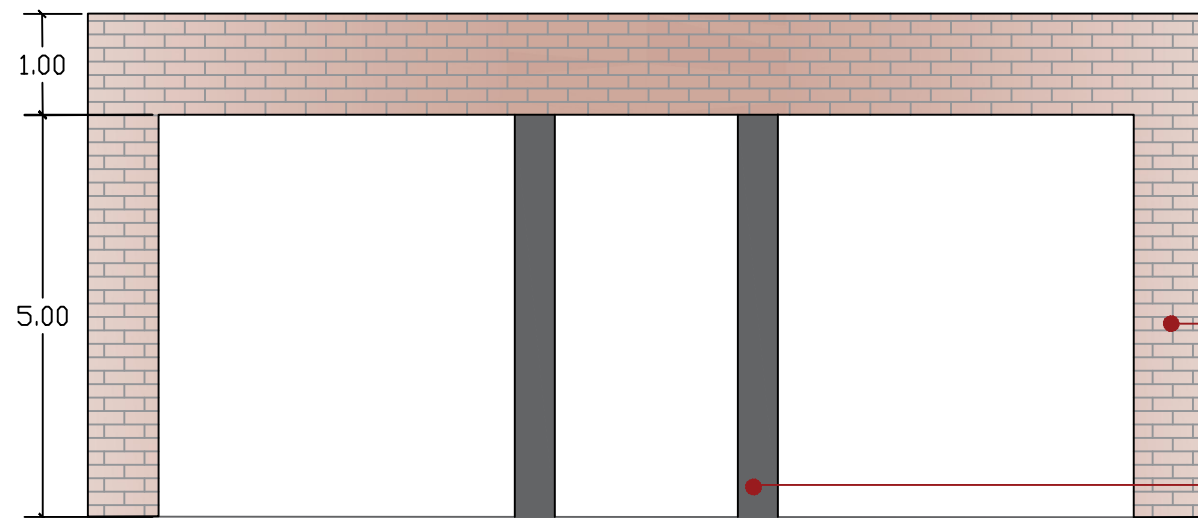
Vista Superior – Pilares de Concreto armado
escala → 20



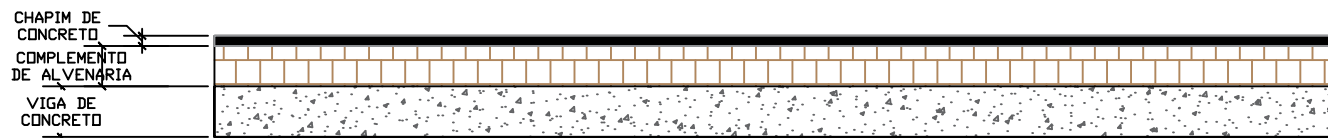
Vista Superior – Vigas de Concreto armado
escala → 20



Vista Frontal e Posterior – Pórtico de Concreto Central (1x)
escala → 50



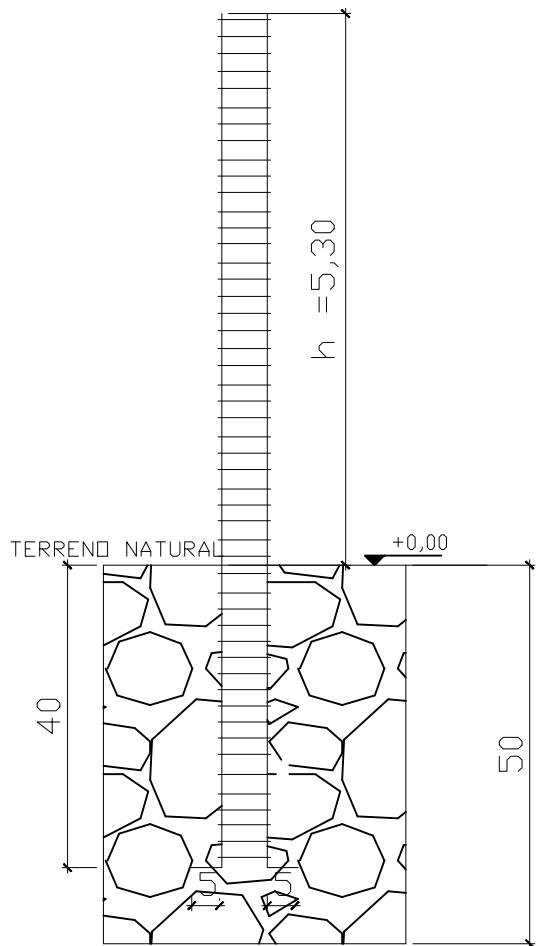
Vista Frontal e Posterior – Pórticos de Concreto Laterais (2x)
escala → 50



*CASO A ALTURA DA VIGA FIQUE INFERIOR A 1M,
CONSIDERAR COMPLEMENTO DE ALVENARIA

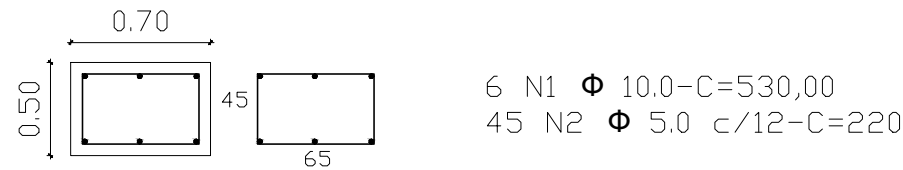


Vista Frontal – Letreiros dos pórticos centrais (2x)
escala → 50



Detalhe da fundação – Pórticos
escala → 1/10

- Pilares pórtico (P1-P2) 50 x 70 _ 2x



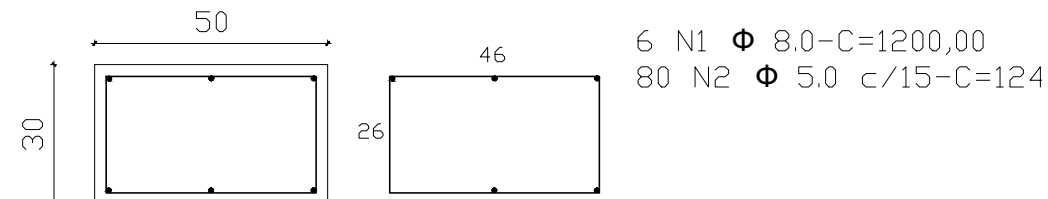
| AÇO | POSIÇÃO | DIÂMETRO | QTDADE | COMP(cm) | TOTAL(cm) | MASSA NOMINAL (kg/m) | PESO(kg) |
|-------|---------|----------|--------|----------|-----------|----------------------|----------|
| CA-50 | 1 | 8,00 | 12,00 | 530,00 | 6.360,00 | 0,617 | 39,24 |
| CA-60 | 2 | 5,00 | 90,00 | 220,00 | 19.800,00 | 0,154 | 30,49 |

- Pilares pórtico (P3-P4) 50 x 40 _ 2x




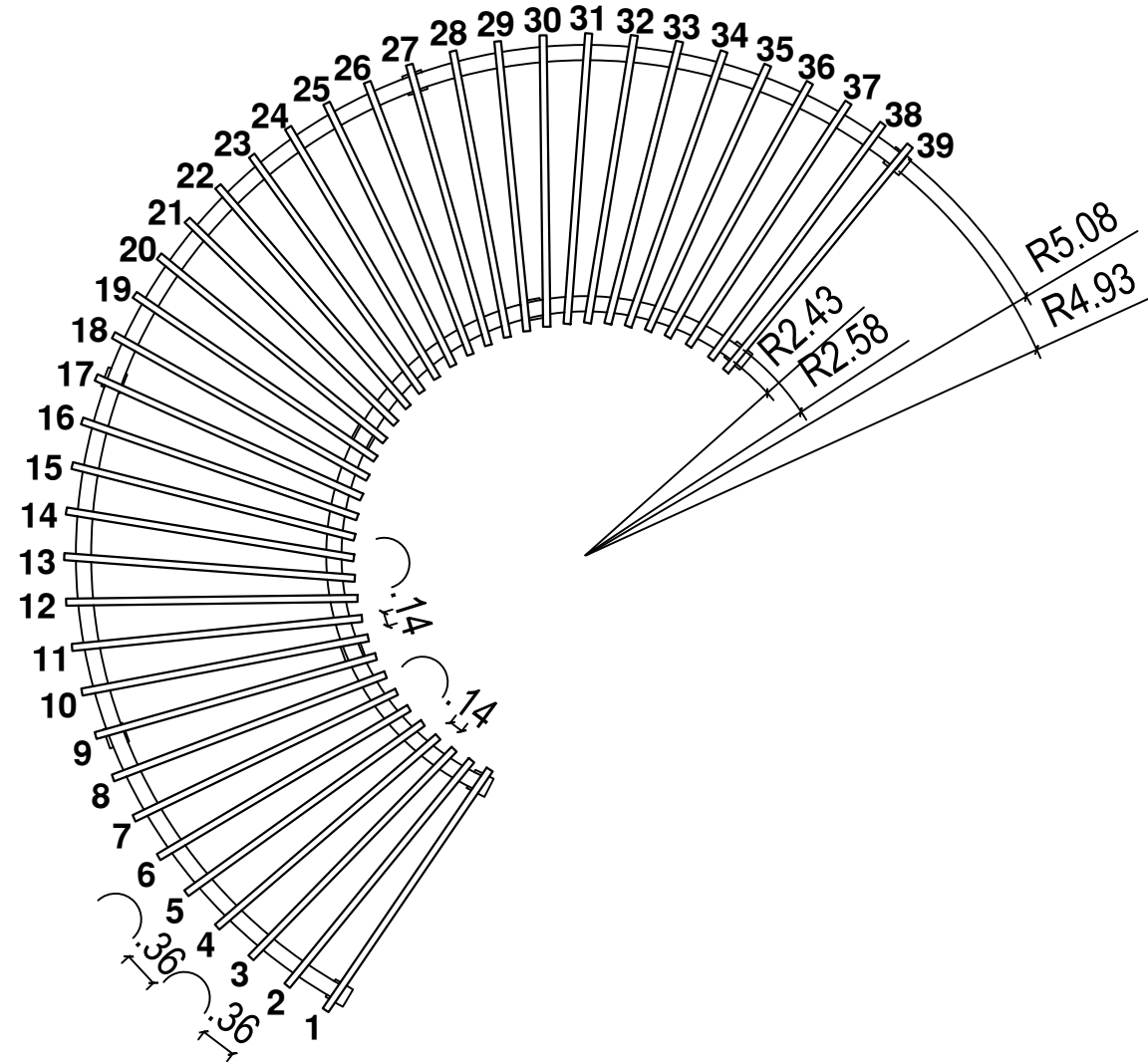
| AÇO | POSIÇÃO | DIÂMETRO | QTDADE | COMP(cm) | TOTAL(cm) | MASSA NOMINAL (kg/m) | PESO(kg) |
|-------|---------|----------|--------|----------|-----------|----------------------|----------|
| CA-50 | 1 | 10,00 | 12,00 | 530,00 | 6.360,00 | 0,617 | 39,24 |
| CA-60 | 2 | 5,00 | 90,00 | 160,00 | 14.400,00 | 0,154 | 22,18 |

- VIGA PóRTICO (V1): (PERIMETRO = 12,00m)

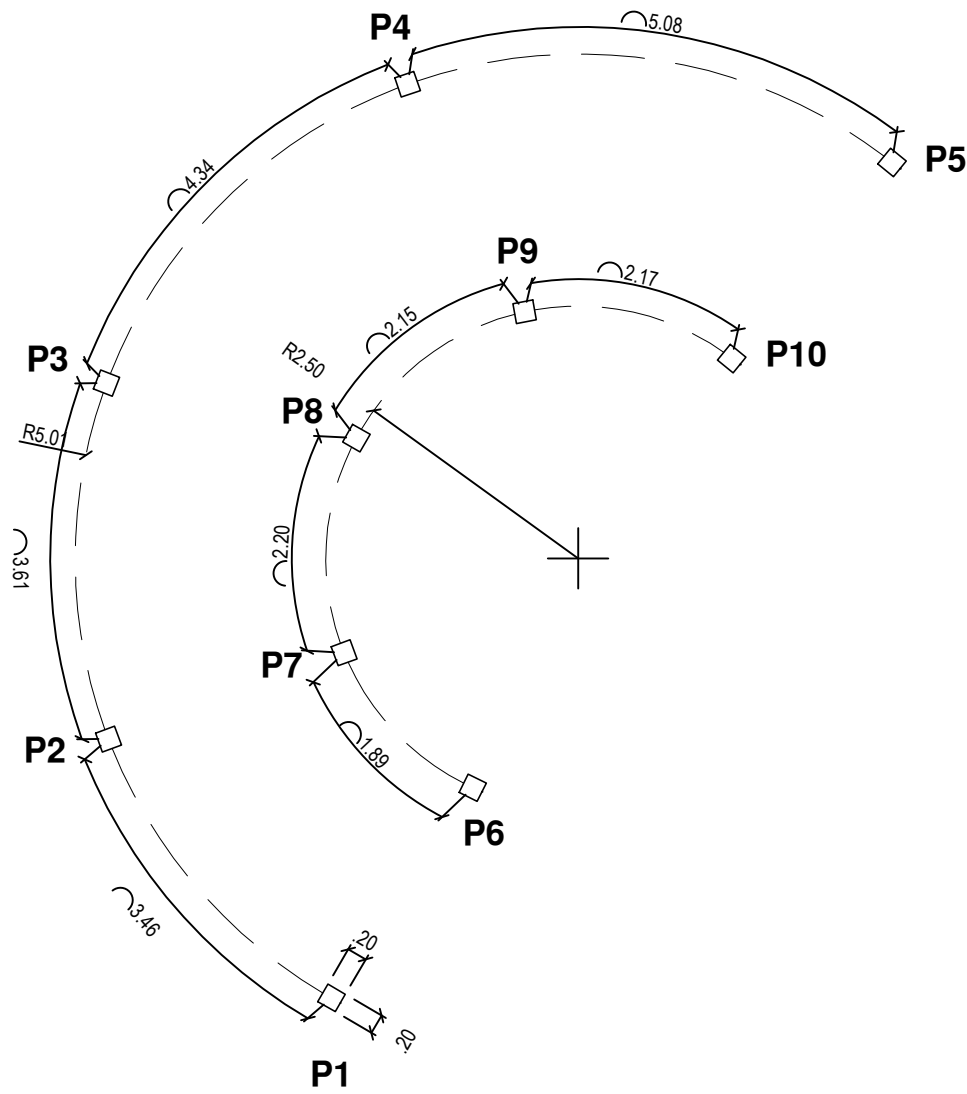


| AÇO | POSIÇÃO | DIÂMETRO | QTDADE | COMP(cm) | TOTAL(cm) | MASSA NOMINAL (kg/m) | PESO(kg) |
|-------|---------|----------|--------|----------|-----------|----------------------|----------|
| CA-50 | 1 | 10,0 | 6,00 | 1200,00 | 7.200,00 | 0,395 | 28,44 |
| CA-60 | 2 | 5,00 | 80,00 | 124,00 | 9.920,00 | 0,154 | 15,28 |

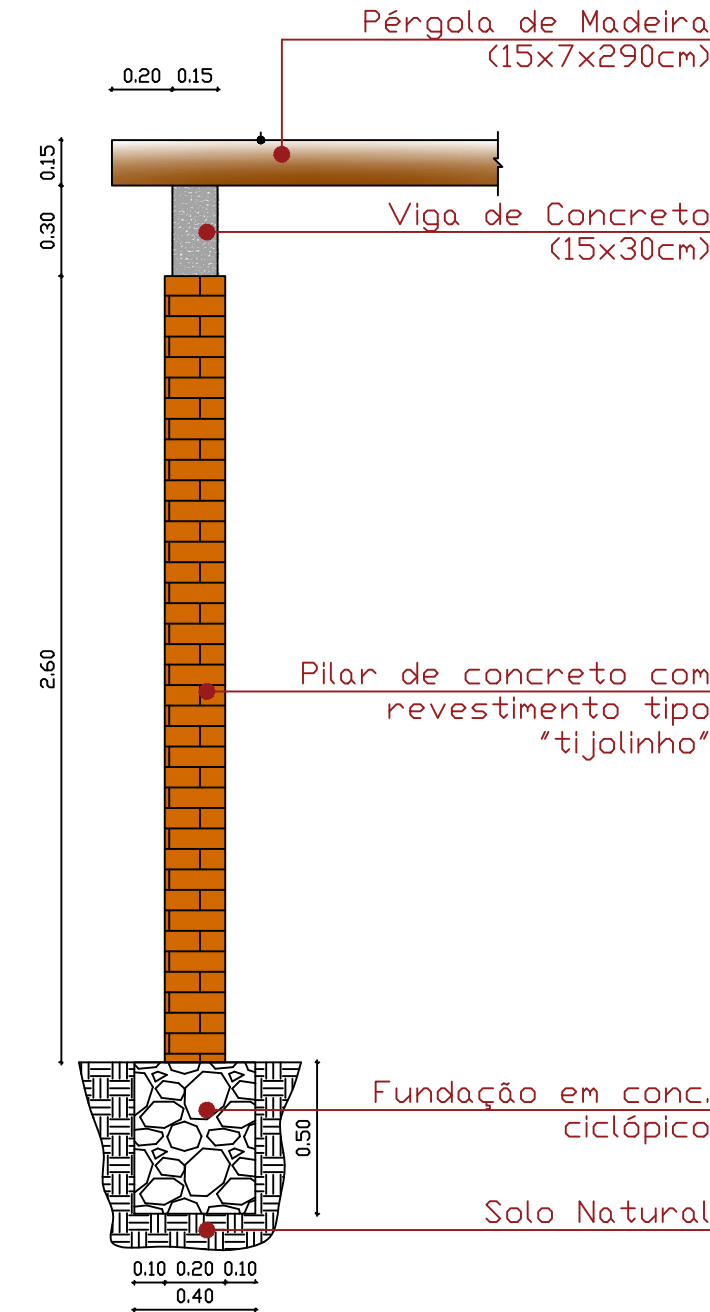
| | | | |
|--------------|---|-------|--|
| 09/11 | PROJETO ARQUITETÔNICO | | |
| DATA | Proprietário: | | <div> Leonia Freire Vilar Eng. Civil CREANº 161903005-5</div> <div>Responsável Técnico</div> |
| Maio 2020 | Pref. Mun. São José dos Ramos | | |
| Desenho | Iasmin Alves Queiroga Leonia Freire Vilar 161903005-5 | | |
| Resp.Técnico | | | |
| Escala: | Imóvel: | Área: | |
| 1:250 | Praça de Eventos Pórtico | | 6.217,05 m² |
| | Município: | | Arquivo |
| | São José dos Ramos - PB | | |



Planta Baixa – Pergolado
escala 1/75



Pilares de concreto – Pergolado
escala 1/75



Detalhe – Especificação dos elementos
escala 1/25

- Pilares pergolado (P1-P10) 20 x 20 _ 10x

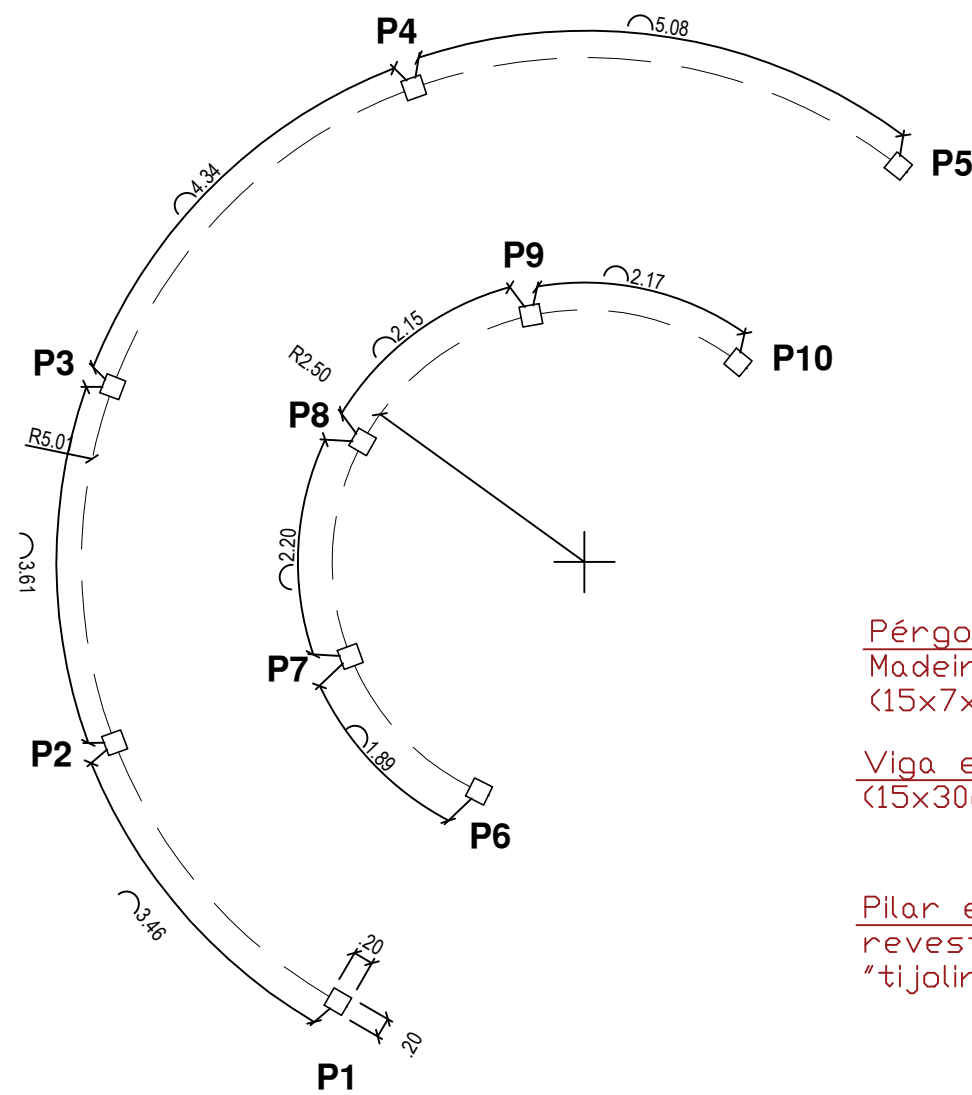
| | | | | | | | |
|-------|---------|----------|--------|----------|-----------|------------------------|----------|
| AÇO | POSIÇÃO | DIÂMETRO | QTDADE | COMP<cm> | TOTAL<cm> | MASSA NOMINAL kg/m³ | PESD<kg> |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| CA-50 | 1 | 8,00 | 40,00 | 335,00 | 13.400,00 | 0,395 | 52,93 |
| CA-60 | 2 | 5,00 | 280,00 | 70,00 | 19.600,00 | 0,154 | 30,18 |

- VIGA PERGOLADO (V1): (PERIMETRO = 16,56m)

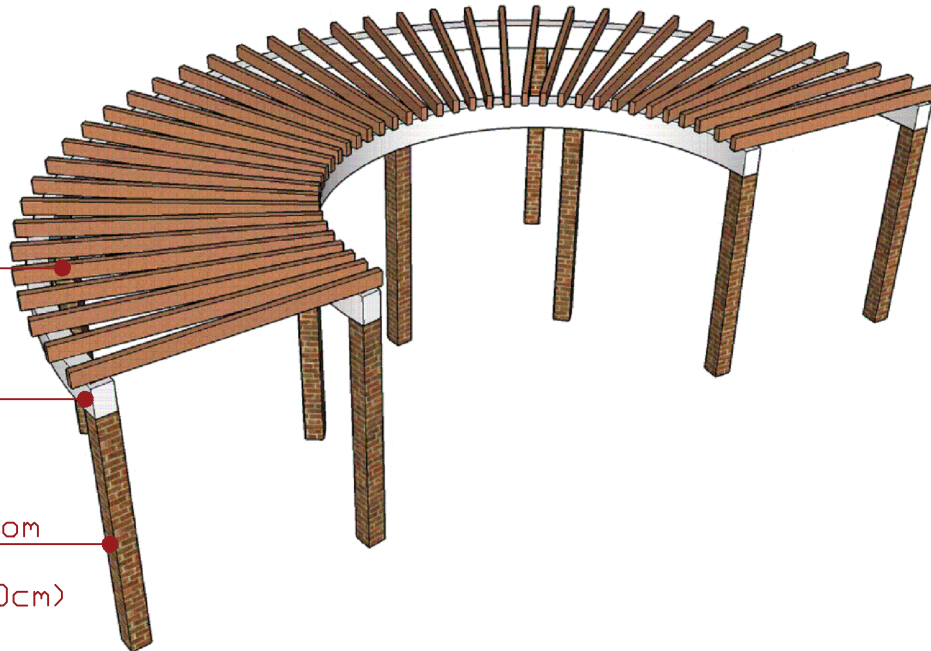
| | | | | | | | |
|-------|---------|----------|--------|----------|-----------|------------------------|----------|
| AÇO | POSIÇÃO | DIÂMETRO | QTDADE | COMP<cm> | TOTAL<cm> | MASSA NOMINAL kg/m³ | PESD<kg> |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| CA-50 | 1 | 6,30 | 4,00 | 1.656,00 | 6.624,00 | 0,245 | 16,23 |
| CA-60 | 2 | 5,00 | 111,00 | 84,00 | 9.324,00 | 0,154 | 14,36 |

- VIGA PERGOLADO (V2): (PERIMETRO = 8,49m)

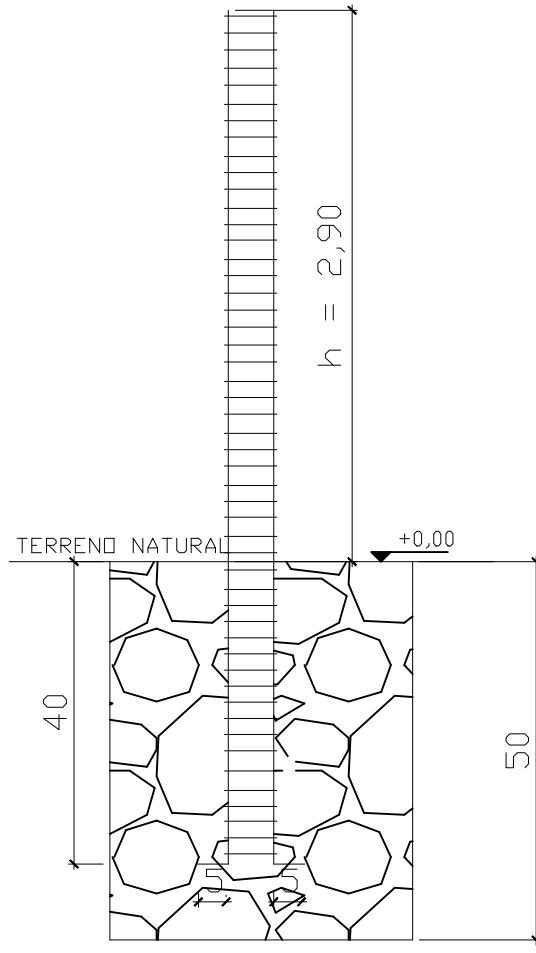
| | | | | | | | |
|-------|---------|----------|--------|----------|-----------|------------------------|----------|
| AÇO | POSIÇÃO | DIÂMETRO | QTDADE | COMP<cm> | TOTAL<cm> | MASSA NOMINAL kg/m³ | PESD<kg> |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| CA-50 | 1 | 6,30 | 4,00 | 849,00 | 3.396,00 | 0,245 | 8,32 |
| CA-60 | 2 | 5,00 | 57,00 | 84,00 | 4.788,00 | 0,154 | 7,37 |



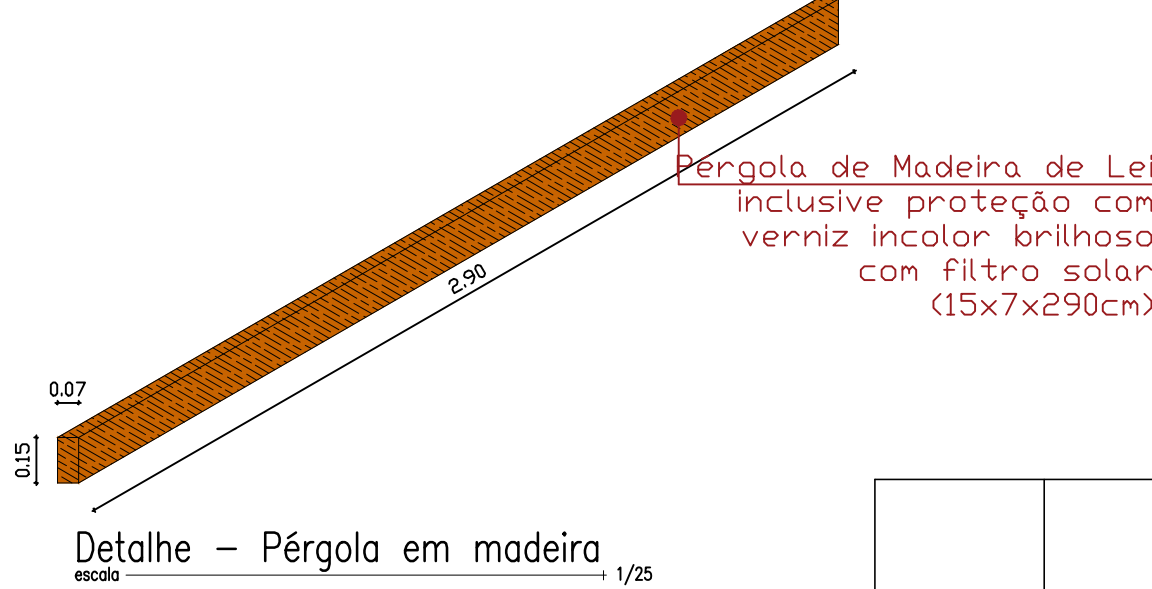
Vigas de concreto – Pergolado
escala 1/75



Isométrico – Pergolado
escala 1 s/esc

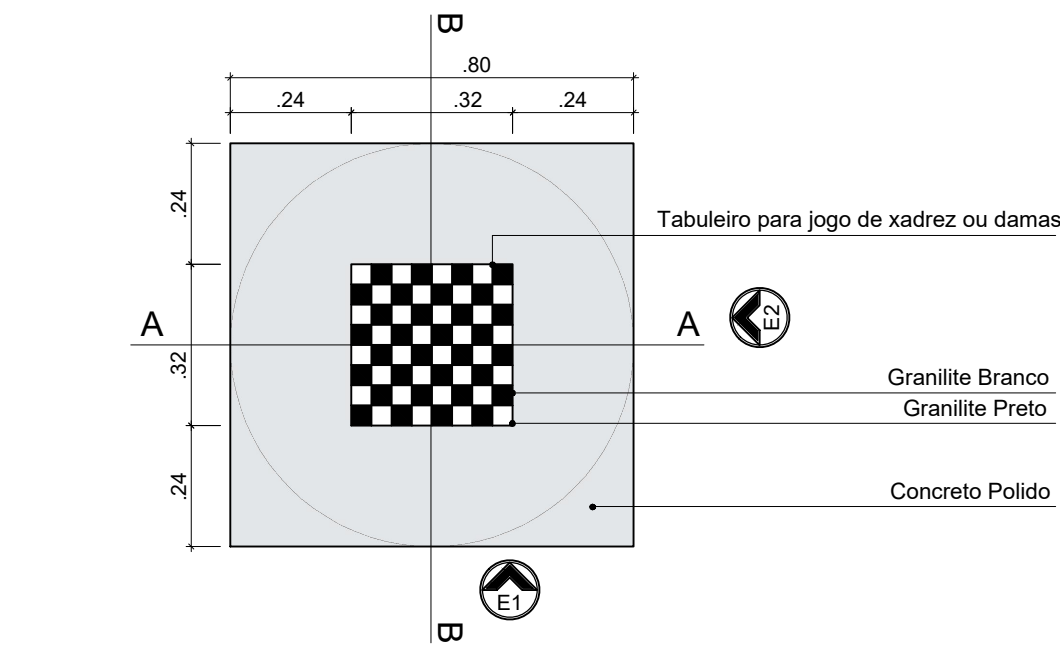


Detalhe da fundação – Pergolado
escala 1/10

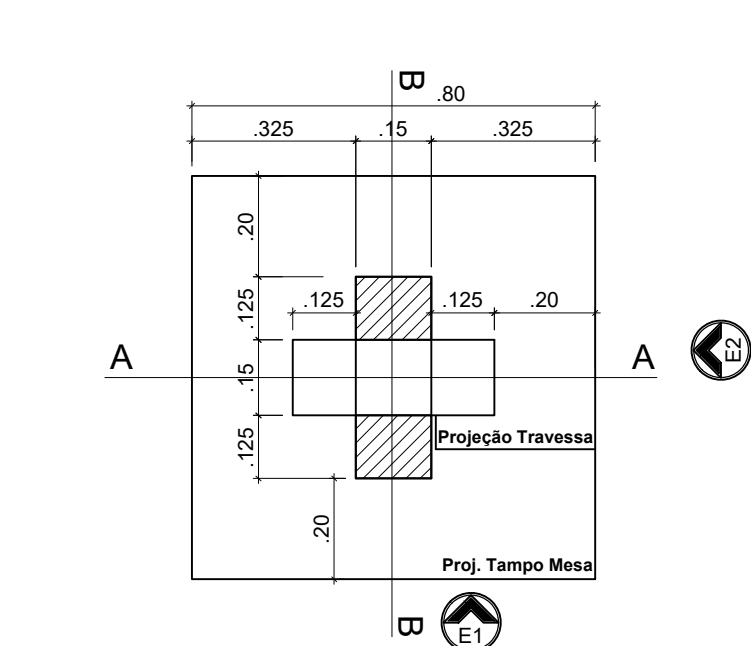


Detalhe – Pérgola em madeira
escala 1/25

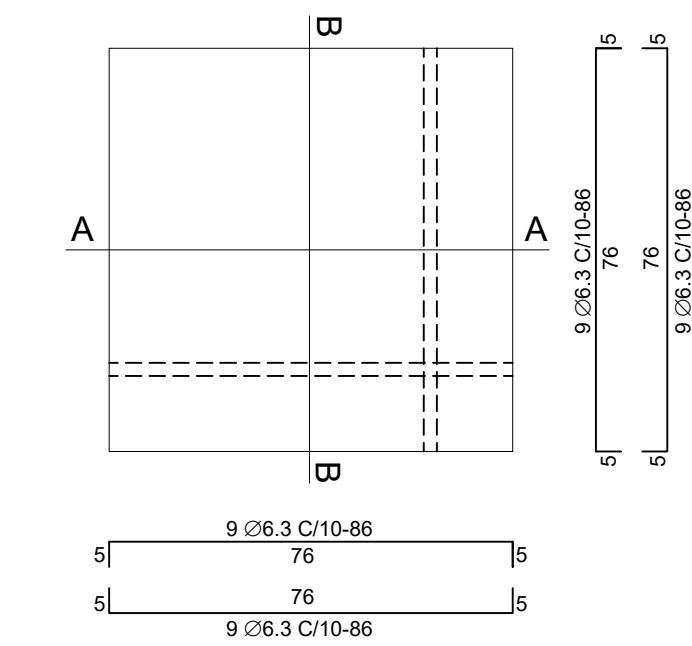
| | | |
|--------------|----------------------------|-------------------------------|
| 10/11 | PROJETO ARQUITETÔNICO | |
| DATA | Proprietário: | Pref. Mun. São José dos Ramos |
| Maio 2020 | | |
| Desenho | Iasmin Alves Queiroga | |
| Resp.Técnico | Leonia Freire Vilar | Área: |
| Escala: | 161903005-5 | |
| | | |
| 1:250 | Praça de Eventos Pergolado | 6.217,05 m² |
| | Município: | Arquivo |
| | São José dos Ramos - PB | |



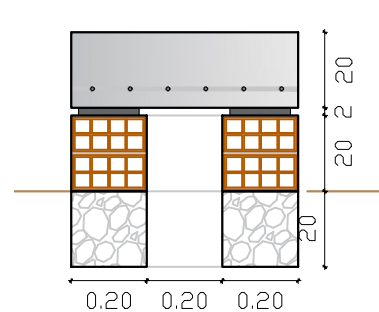
Vista Superior- Mesa de xadrez
escala 1/15



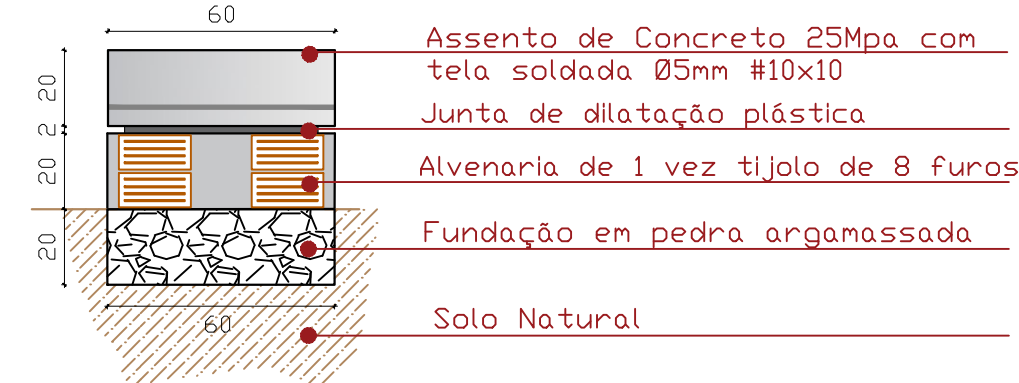
Planta baixa - Mesa de xadrez
escala 1/15



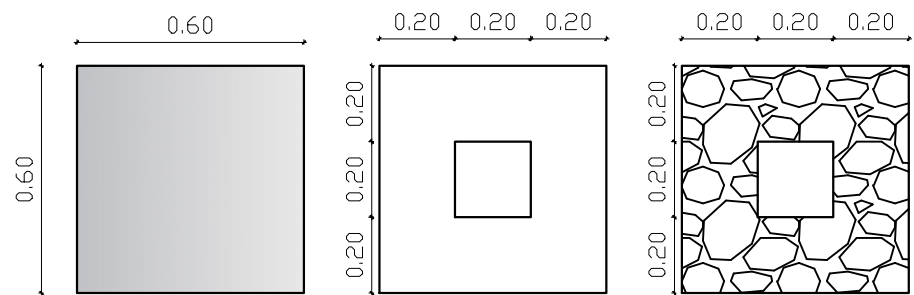
Armação da tampa - Mesa de xadrez
escala 1/15



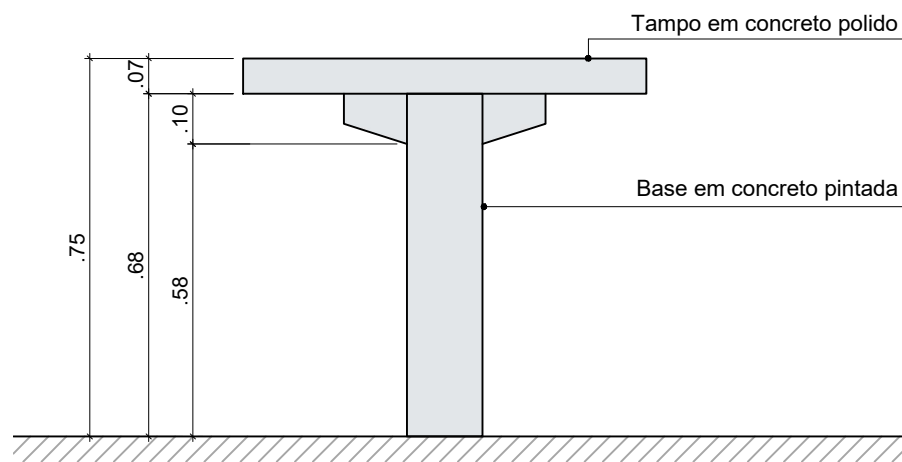
Corte AA - Bancos da mesa
escala 1/20



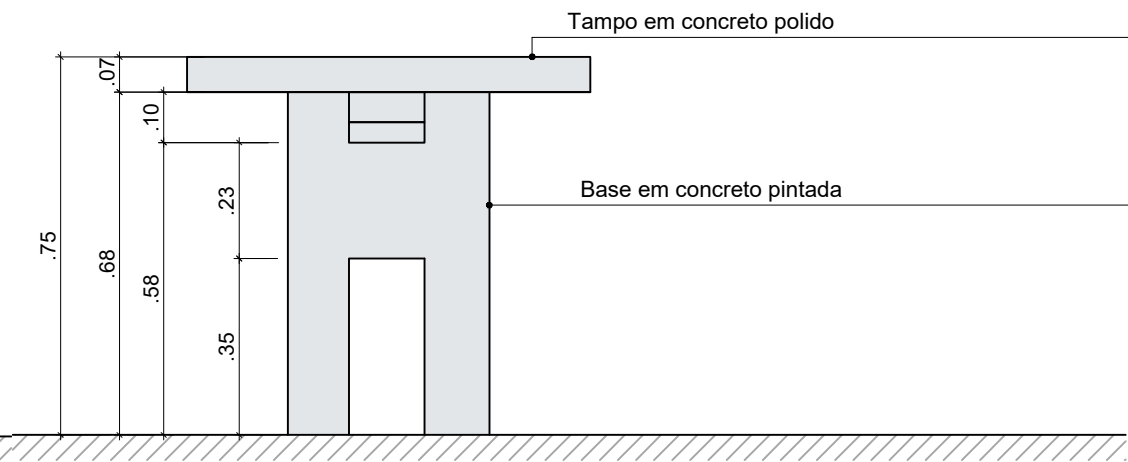
Corte BB - Bancos da mesa
escala 1/20



Vistas - Bancos da mesa
escala 1/15



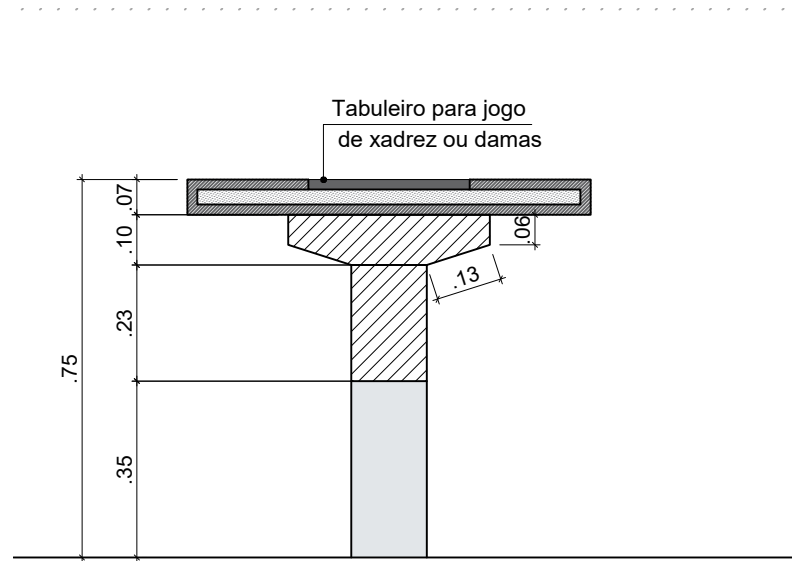
Elevação E1 - Mesa de xadrez
escala 1/15



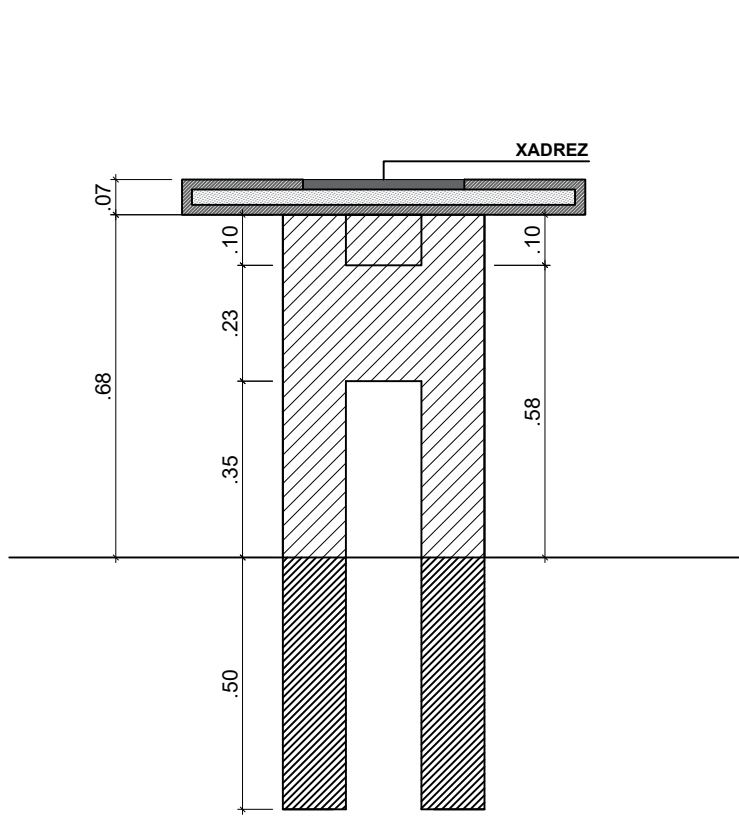
Elevação E2- Mesa de xadrez
escala 1/15

| Relação do aço | | | | | |
|----------------|---|------|----|-----------|--------------|
| AÇO | N | DIAM | Q | UNIT (cm) | C.TOTAL (cm) |
| CA60 | 1 | 5.0 | 26 | 60 | 1560 |
| CA50 | 2 | 6.3 | 2 | 56 | 112 |
| CA50 | 3 | 6.3 | 2 | 98 | 196 |
| CA50 | 4 | 6.3 | 36 | 86 | 3096 |
| CA50 | 5 | 8.0 | 8 | 123 | 984 |

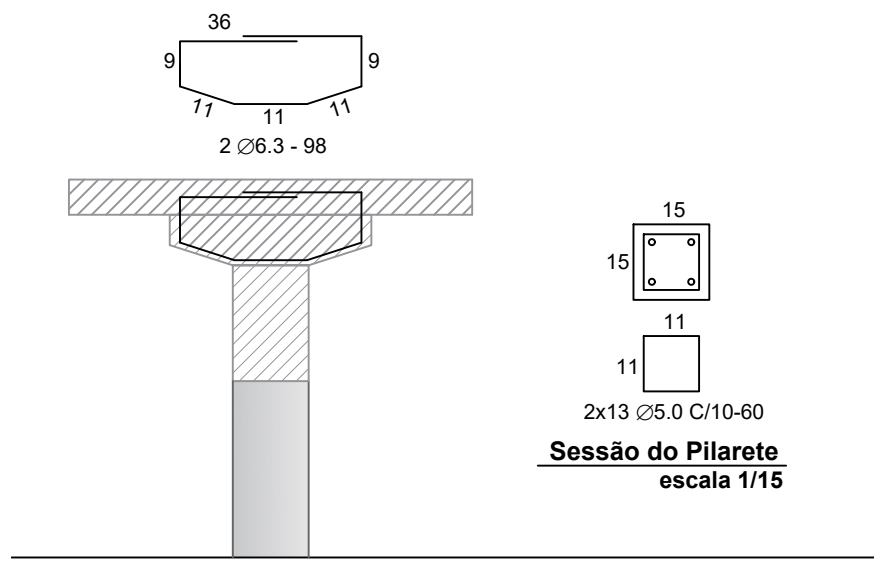
| Resumo do aço | | | | |
|-------------------|-------|-------------|------------------|-----------|
| AÇO | DIAM | C.TOTAL (m) | PESO + 10 % (kg) | PESO (kg) |
| CA50 | 6.3 | 34.04 | 9.16 | 8.33 |
| CA50 | 8.0 | 9.84 | 4.26 | 3.88 |
| CA60 | 5.0 | 15.60 | 2.64 | 2.40 |
| PESO TOTAL + 10 % | | PESO TOTAL | | |
| CA50 | 13.42 | CA50 | 12.21 | |
| CA60 | 2.64 | CA60 | 2.40 | |



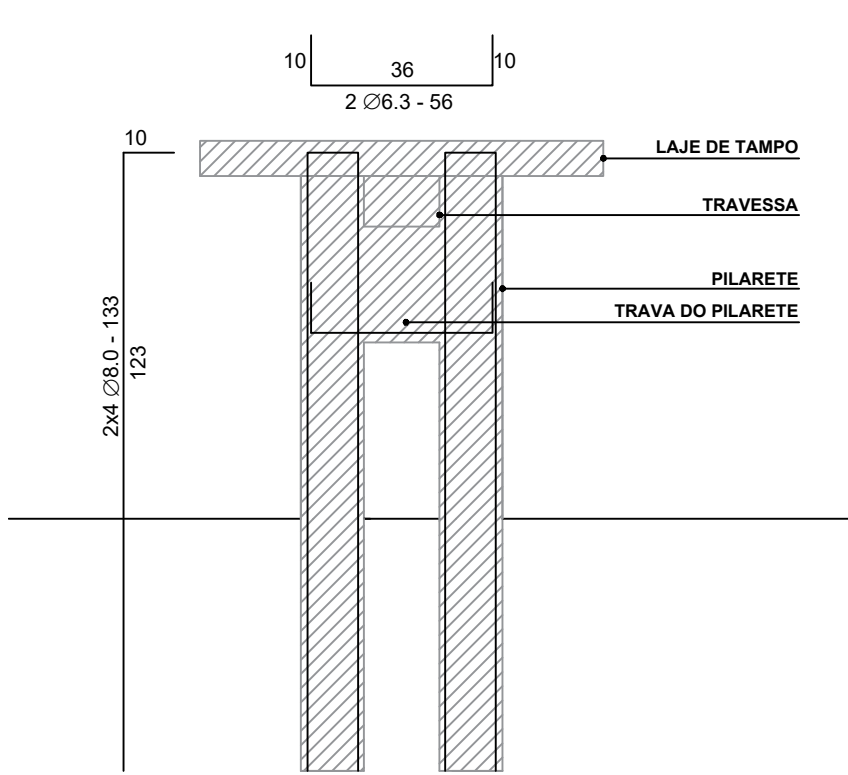
Corte AA - Mesa de xadrez
escala 1/15




Corte BB - Mesa de xadrez
escala 1/15



Armação Travessa - Mesa de xadrez
escala 1/15

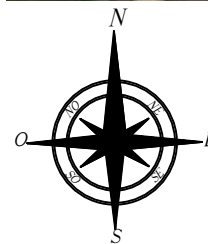


Corte Estrutural - Mesa de xadrez
escala 1/15

| | | | |
|--------------|-------------------------------------|-------------|--|
| 11/11 | PROJETO ARQUITETÔNICO | | |
| DATA | Proprietário: | | <div></div> |
| Maio 2020 | Pref. Mun. São José dos Ramos | | |
| Desenho | Iasmin Alves Queiroga | | |
| Resp.Técnico | Leonia Freire Vilar 161903005-5 | | |
| Escala: | Imóvel: | Área: | |
| 1:15 1:20 | Praça de Eventos Mesa para Jogos | 6.217,05 m² | |
| | Município: | Arquivo | |
| | São José dos Ramos - PB | | |




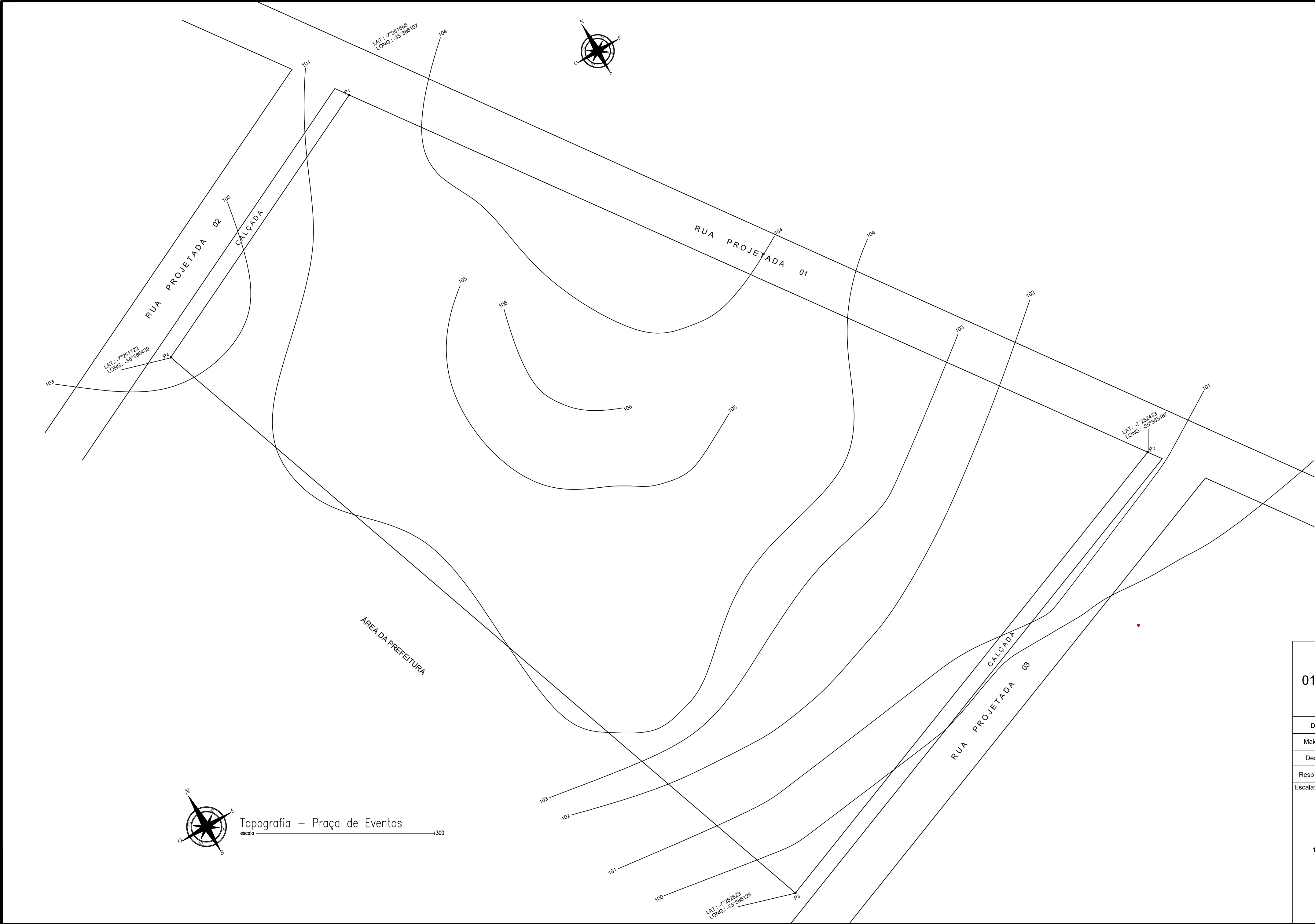
- Área de Eventos
- Cisterna existente
- Cemitério
- Prefeitura Municipal
- Mercado Público Aristide R. de Lima
- Escola Estadual de E.F.M. Jocelyn V. Borges
- Centro de Saúde




Localização – Praça de Eventos
escala

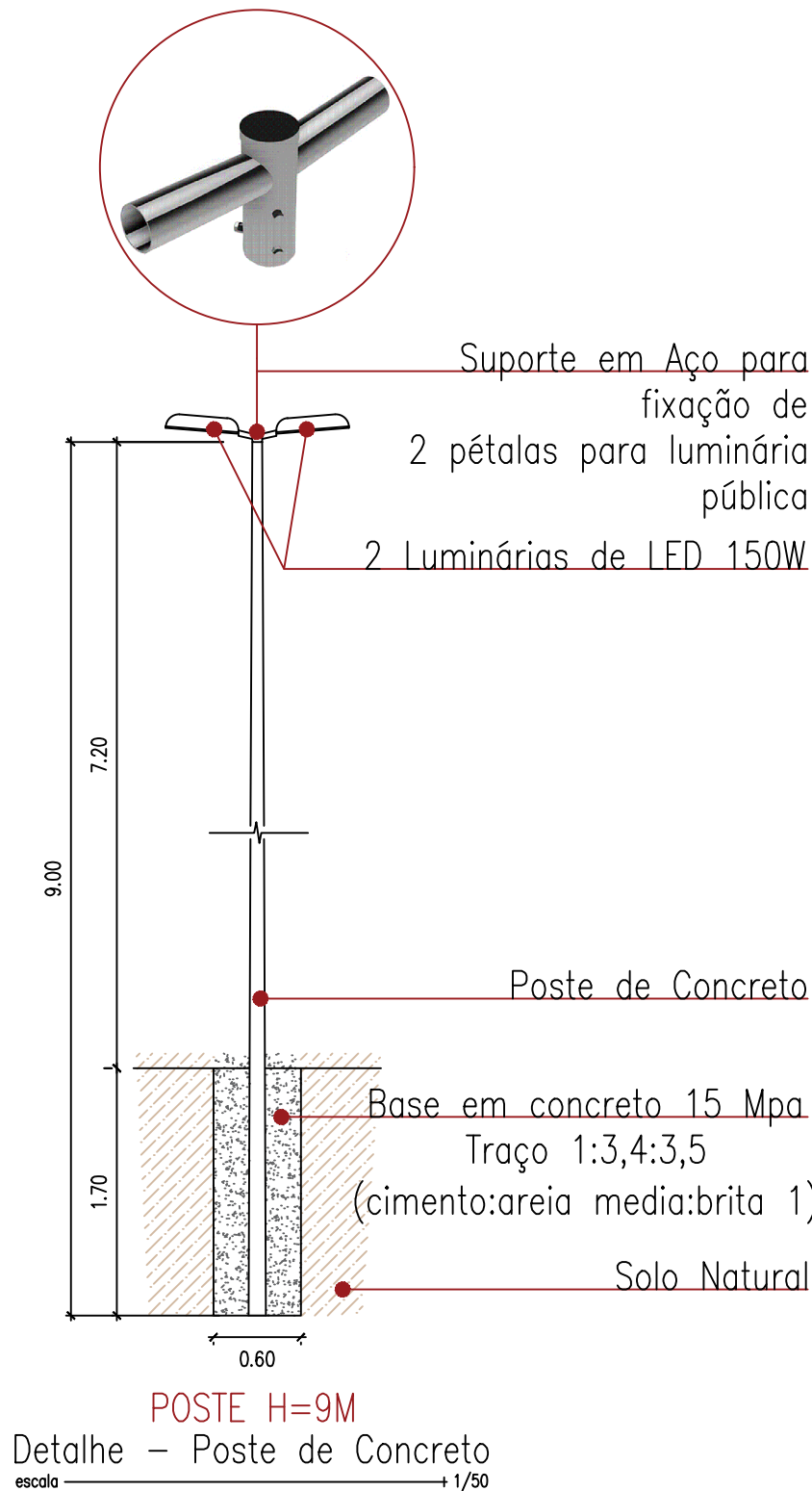
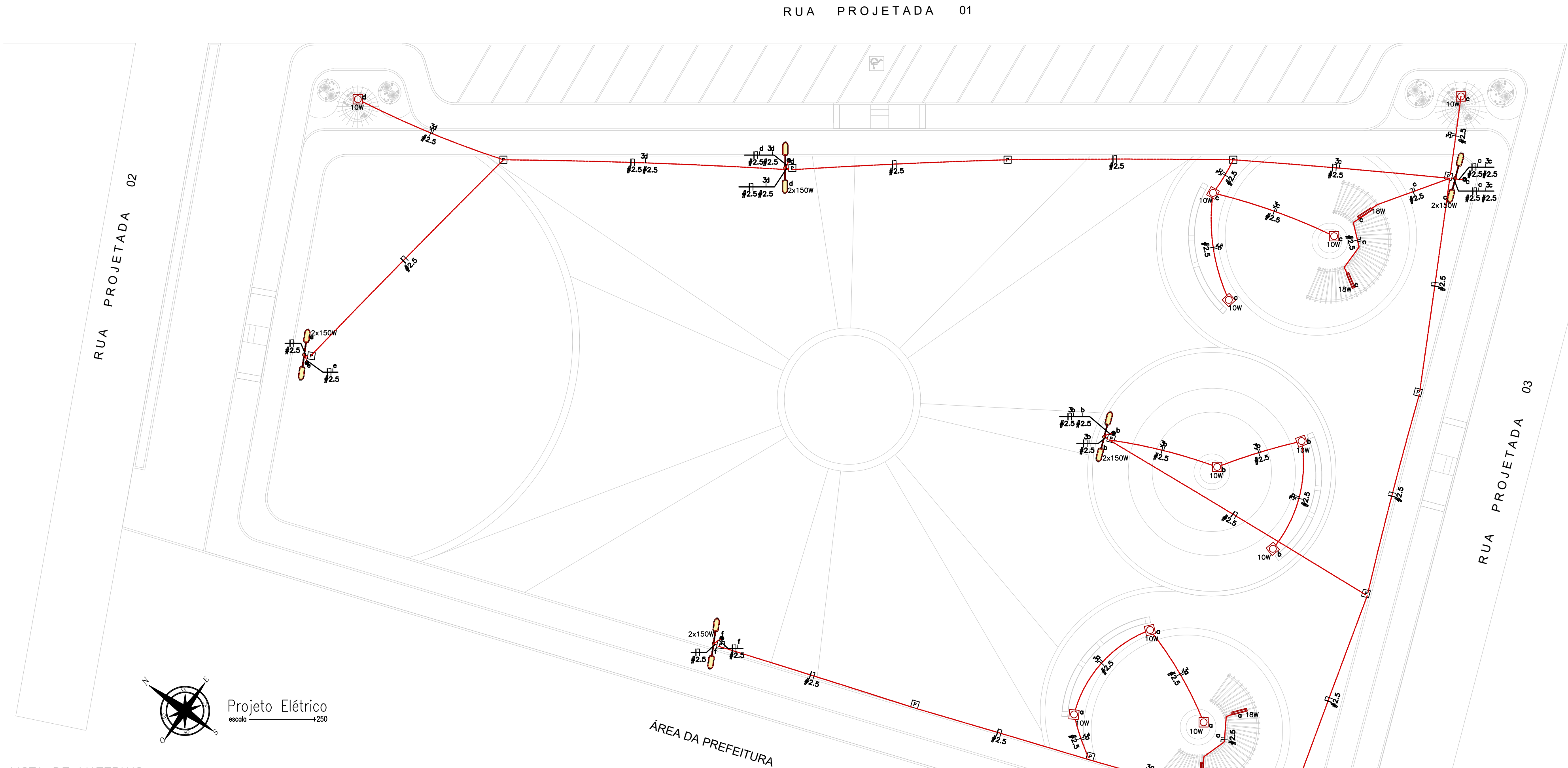
Ponto 1 - 236546.08 m E | 9197742.86 m S
Ponto 2 - 236510.91 m E | 9197729.43 m S
Ponto 3 - 236613.34 m E | 9197658.45 m S
Ponto 4 - 236552.20 m E | 9197633.10 m S

| | | | |
|--------------|--|--|--|
| 01/01 | LOCALIZAÇÃO | | |
| DATA | Proprietário: Pref. Mun. São José dos Ramos |  Eng. Civil CREANº 161903005-5 Responsável Técnico | |
| Maio 2020 | | | |
| Desenho | Iasmin Alves Queiroga | | |
| Resp.Técnico | Leonia Freire Vilar CREA: 161903005-5 | | |
| Escala: | Imóvel: Praça de Eventos | Área: 6.217,05 m² | |
| 1:250 | Município: São José dos Ramos - PB | Arquivo | |
| | | | |



Nota 1: Terraplenagem necessária será executada com recursos próprios da Prefeitura Municipal de São José dos Ramos.

| | | | |
|--------------|---|--|-------------|
| 01/01 | PROJETO ARQUITETÔNICO | | |
| DATA | Proprietário: Pref. Mun. São José dos Ramos | <div> Leonia Freire Vilar Eng. Civil CREANº 161903005-5</div> <div>Responsável Técnico</div> | |
| Maio 2020 | | | |
| Desenho | | | |
| Resp.Técnico | | | |
| | Iasmin Alves Queiroga Leonia Freire Vilar 161903005-5 | | |
| Escala: | Imóvel: | Área: | |
| 1:300 | Praça de Eventos Topografia | | 6.217,05 m² |
| | Município: | | Arquivo |
| | São José dos Ramos - PB | | |



LISTA DE MATERIAIS:

| NBR-5444 | | | | | |
|----------|--------|------|----------|-------------|------------------------------|
| Num. | Quant. | Und. | Dimensão | Código | Descrição |
| 1 | 6 | pc | | | Relé Fotoelétrico |
| 2 | 13 | pc | | | Caixa de passagem no piso |
| 3 | 14 | pc | 1" | | Curva rosável macho - Rígido |
| 4 | 59.60 | m | 1" | 14.02.190.6 | Eletroduto Rígido - Parede |
| 5 | 332.15 | m | 1" | 14.02.190.6 | Eletroduto Rígido - Piso |
| 6 | 14.33 | m | 1" | 14.02.190.6 | Eletroduto Rígido - Teto |

| Loteamento | | | | | |
|------------|--------|------|----------|--------|--|
| Num. | Quant. | Und. | Dimensão | Código | Descrição |
| 1 | 6 | pc | | | Poste de concreto H=9m |
| 2 | 5 | pc | | | Suporte em aço para fixação de 2 pétalas de luminária pública em poste |

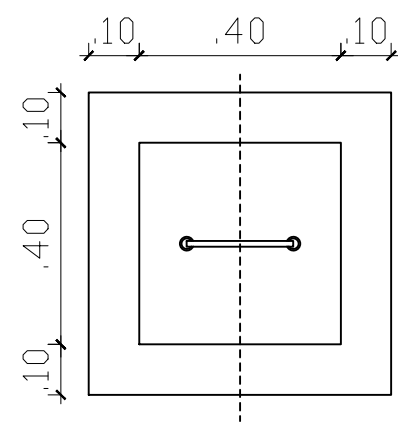
| LED | | | | | |
|------|--------|------|----------|--------|------------------------------------|
| Num. | Quant. | Und. | Dimensão | Código | Descrição |
| 1 | 4 | pc | | | Luminária tubular sobrepor LED 18W |
| 2 | 11 | pc | | | Refletor LED 10W |
| 3 | 12 | pc | | | Luminária de LED 150w |

| Fiação e Dispositivos de Proteção | | | | | |
|-----------------------------------|--------|------|----------|--------|--------------------------------|
| Num. | Quant. | Und. | Dimensão | Código | Descrição |
| 1 | 292.65 | m | 2.5 mm2 | 3000 | Fio cabo 750 V - PVC - Fase |
| 2 | 406.08 | m | 2.5 mm2 | 3000 | Fio cabo 750 V - PVC - Neutro |
| 3 | 235.98 | m | 2.5 mm2 | 3000 | Fio cabo 750 V - PVC - Retorno |

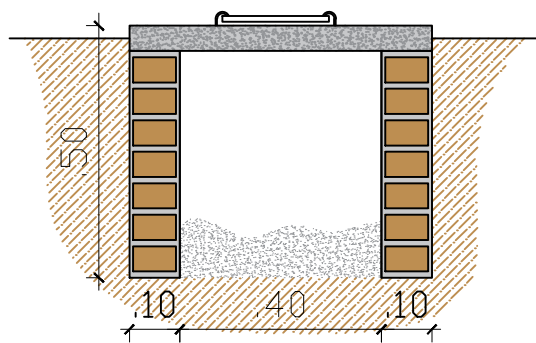
LEGENDA:

| | |
|--|--------------------------------------|
| | - LUMINÁRIA TUBULAR SOBREPOR LED 18W |
| | - POSTE |
| | - REFLETOR LED 10W |
| | - QUADRO GERAL DE LUZ E FORÇA |
| | - RELÉ FOTOELÉTRICO |
| | - CAIXA DE PASSAGEM NO PISO |
| | - ELETRODUTO NO PISO |
| | - ELETRODUTO NO TETO |
| | - FASE, NEUTRO, RETORNO |

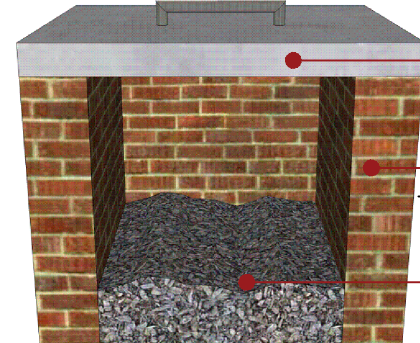
OBS.: CONSIDERAR RELÉS FOTOELÉTRICO PARA ACIONAMENTO DE TODA A ILUMINAÇÃO PROJETADA



Planta Baixa



Corte Transversal



Corte Perspectivado

Detalhes – Caixa de passagem fundo de brita
escala 1/15

NOTAS TÉCNICAS

- NT 01: Eletrodutos sem indicação serão de seção nominal 1".
- NT 02: Curvas e traçados representados em projetos são orientativos, devendo ser lançados de acordo com a necessidade da obra;

01/01

PROJETO ELÉTRICO

| | | |
|-----------|--|-------------------------|
| DATA | Proprietário: | Responsável Técnico |
| Maio 2020 | Pref. Mun. São José dos Ramos | |
| Desenho | Leônia Freire Vilar CREA: 160791788-2 | |
| Visto | | |
| Escala: | Imóvel: | Área: |
| 1:250 | Praça de Eventos | 6.217,05 m² |
| | Município: | |
| | São José dos Ramos - PB | Arquivo |



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PB

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PB20200310794

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba

INICIAL

1. Responsável Técnico

LEÔNIA FREIRE VILAR

Título profissional: **ENGENHEIRA CIVIL**

RNP: **1619030055**

Registro: **11181572019PB**

2. Dados do Contrato

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS**

RUA NOÉ RODRIGUES DE LIMA

Complemento:

Cidade: **SÃO JOSÉ DOS RAMOS**

Bairro: **CENTRO**

UF: **PB**

CPF/CNPJ: **01.612.384/0001-66**

Nº: **20**

CEP: **58339971**

Contrato: **Não especificado**

Valor: **R\$ 2.000,00**

Ação Institucional: **Outros**

Celebrado em:

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

3. Dados da Obra/Serviço

RUA NOÉ RODRIGUES DE LIMA

Complemento:

Cidade: **SÃO JOSÉ DOS RAMOS**

Data de Início: **01/04/2020**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS**

Bairro: **CENTRO**

UF: **PB**

Previsão de término: **11/05/2020**

Coordenadas Geográficas: **0, 0**

Código: **Não Especificado**

Nº: **20**

CEP: **58339971**

CPF/CNPJ: **01.612.384/0001-66**

4. Atividade Técnica

1 - DIRETA

5 - PROJETO > OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #0989 - ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO

Quantidade

Unidade

6.217,05

m²

5 - PROJETO > OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL > PAVIMENTAÇÃO > #1478 - EM PARALELEPÍEDOS

640,23

m²

5 - PROJETO > OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SISTEMAS CONSTRUTIVOS > SISTEMA CONSTRUTIVO > #1241 - EM CONCRETO ARMADO

56,70

m³

5 - PROJETO > OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > LOCAÇÃO > #1143 - OBRAS CIVIS

6.217,05

m²

38 - ORÇAMENTO > OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > LOCAÇÃO > #1143 - OBRAS CIVIS

6.217,05

m²

9 - ESPECIFICAÇÃO > OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > LOCAÇÃO > #1143 - OBRAS CIVIS

6.217,05

m²

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

ELABORAÇÃO DE PROJETO, ORÇAMENTO E ESPECIFICAÇÕES DE UMA PRAÇA DE EVENTOS, NO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS, COM ÁREA TOTAL DE 6.217,05 m², REFERENTE AO CONTRATO DE REPASSE nº 870238/2018- Operação 1058653-96 do Ministério do Turismo através do Programa APOIO A PROJETOS DE INFRAESTRUTURA TURÍSTICA.

6. Declarações

- Cláusula Compromissória: Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei nº. 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Mediação e Arbitragem - CMA vinculado ao Crea-PB, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar.

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NAO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Leônia Freire Vilar
Eng. Civil

CREA Nº 161903005-5

LEÔNIA FREIRE VILAR - CPF: 050.425.414-62

Local

data

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS - CNPJ:
01.612.384/0001-66

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <http://crea-pb.sitac.com.br/publico/>, com a chave: Z8xbZ
 Impresso em: 14/05/2020 às 16:08:08 por: , ip: 179.186.138.139

sic.creapb.org.br

Tel: (83) 3533 2525

creapb@creapb.org.br

Fax:



CREA-PB
 Conselho Regional de Engenharia
 e Agronomia da Paraíba





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PB20200310794

INICIAL

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 88,78**

Registrada em: **14/05/2020**

Valor pago: **R\$ 88,78**

Nosso Número: **3014077**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <http://crea-pb.sitac.com.br/publico/>, com a chave: Z8xbZ
Impresso em: 14/05/2020 às 16:08:08 por: , ip: 179.186.138.139

sic.creapb.org.br
Tel: (83) 3533 2525

creapb@creapb.org.br
Fax:



CREA-PB
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia da Paraíba





ESTADO DA PARAÍBA
MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS - PB

OBRA: Construção de Praça de Eventos
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
LOCAL: RUA NOÉ RODRIGUES DE LIMA
CONTRATO: 1058653-96
REPASSE: R\$ 720.306,51 CONTRAPARTIDA: R\$ 266.272,99
MÉDIA REFERÊNCIA: SINAPI junho/2023 (NÃO DESONERADO)
ENCARGOS SOCIAIS: BDI: 24,23%

Planilha Orçamentária

| Item | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Valor Unit com BDI | Total |
|------------|---------------|---------|--|-----|---------|------------|--------------------|-------------------|
| 1 | | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | 11.382,55 |
| 1.1 | DER-06.201.00 | Próprio | PLACA INDICATIVA DE OBRA | m² | 8 | 315,44 | 391,87 | 3.134,96 |
| 1.2 | 98525 | SINAPI | LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018 | m² | 6217,05 | 0,32 | 0,40 | 2.486,82 |
| 1.3 | C21 | Próprio | LOCAÇÃO DE PRAÇA COM PIQUETES DE MADEIRA | m² | 6217,05 | 0,66 | 0,82 | 5.097,98 |
| 1.4 | 06/2022 | Próprio | SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE | m² | 1440,84 | 0,37 | 0,46 | 662,79 |
| 2 | | | MOVIMENTO DE TERRA | | | | | 22.176,34 |
| 2.1 | 100576 | SINAPI | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019 | m² | 7657,89 | 2,24 | 2,78 | 21.288,93 |
| 2.2 | 93358 | SINAPI | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 | m³ | 6,16 | 72,19 | 89,68 | 552,43 |
| 2.3 | 96995 | SINAPI | REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017 | m³ | 6,16 | 43,77 | 54,38 | 334,98 |
| 3 | | | INFRA E SUPERESTRUTURA | | | | | 53.430,47 |
| 3.1 | | | FUNDAÇÃO | | | | | 3.382,55 |
| 3.1.1 | 1506055 | SICRO3 | Pedra argamassada com cimento e areia 1:3 - areia e pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento | m³ | 4,56 | 406,92 | 505,52 | 2.305,17 |
| 3.1.2 | 102487 | SINAPI | CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021 | m³ | 1,6 | 542,03 | 673,36 | 1.077,38 |
| 3.2 | | | PILARES | | | | | 36.431,08 |
| 3.2.1 | 92445 | SINAPI | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 | m² | 175,16 | 50,12 | 62,26 | 10.905,46 |
| 3.2.2 | 94971 | SINAPI | CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 | m³ | 18,5 | 468,50 | 582,02 | 10.767,37 |
| 3.2.3 | 103670 | SINAPI | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 | m³ | 18,5 | 248,62 | 308,86 | 5.713,91 |
| 3.2.4 | 92761 | SINAPI | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 105,9 | 13,14 | 16,32 | 1.728,29 |
| 3.2.5 | 92762 | SINAPI | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 235,44 | 11,87 | 14,75 | 3.472,74 |
| 3.2.6 | 92759 | SINAPI | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 218,37 | 14,17 | 17,60 | 3.843,31 |
| 3.3 | | | VIGAS | | | | | 13.616,84 |
| 3.3.1 | 92480 | SINAPI | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 | m² | 77,52 | 70,47 | 87,54 | 6.786,10 |
| 3.3.2 | 94971 | SINAPI | CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 | m³ | 3,4 | 468,50 | 582,02 | 1.978,87 |
| 3.3.3 | 103670 | SINAPI | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 | m³ | 3,4 | 248,62 | 308,86 | 1.050,12 |
| 3.3.4 | 92760 | SINAPI | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 49,1 | 13,73 | 17,06 | 837,65 |
| 3.3.5 | 92761 | SINAPI | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 85,32 | 13,14 | 16,32 | 1.392,42 |
| 3.3.6 | 92759 | SINAPI | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 89,3 | 14,17 | 17,60 | 1.571,68 |
| 4 | | | PAVIMENTAÇÃO | | | | | 687.063,67 |
| 4.1 | 94275 | SINAPI | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016 | M | 1369,05 | 42,39 | 52,66 | 72.094,17 |
| 4.2 | 92397 | SINAPI | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022 | m² | 3473,05 | 53,38 | 66,31 | 230.297,95 |
| 4.3 | 93680 | SINAPI | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022 | m² | 1234,97 | 59,30 | 73,67 | 90.980,24 |
| 4.4 | 101169 | SINAPI | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 | m² | 2081,07 | 83,05 | 103,17 | 214.703,99 |
| 4.5 | CPU0017 | Próprio | Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base | m² | 75,17 | 97,77 | 121,46 | 9.130,15 |
| 4.6 | CPU0018 | Próprio | RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,50M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO) | UN | 3 | 795,89 | 988,73 | 2.966,19 |
| 4.7 | CPU0016 | Próprio | PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO | m² | 117,08 | 23,77 | 29,53 | 3.457,37 |
| 4.9 | 94994 | SINAPI | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022 | m² | 569,78 | 89,62 | 111,33 | 63.433,61 |
| 5 | | | ELEVAÇÃO | | | | | 7.582,28 |
| 5.1 | CPU0019 | Próprio | ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19 CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO E AREIA MÉDIA NÃO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM | M² | 43,2 | 86,99 | 108,07 | 4.668,62 |
| 5.2 | CPU0020 | Próprio | CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO | m² | 18 | 130,30 | 161,87 | 2.913,66 |



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS - PB

OBRA: Construção de Praça de Eventos
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
LOCAL: RUA NOÉ RODRIGUES DE LIMA
CONTRATO: 1058653-96
REPASSE: R\$ 720.306,51 CONTRAPARTIDA: R\$ 266.272,99
MÉDIA REFERENCIAL: SINAPI junho/2023 (NÃO DESONERADO)
ENCARGOS SOCIAIS:
BDI: 24,23%

Planilha Orçamentária

| Item | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Valor Unit com BDI | Total |
|--------------------|------------|---------|---|------|--------|------------|------------------------|-------------------|
| 6 | | | REVESTIMENTO | | | | | 32.289,50 |
| 6.1 | 87879 | SINAPI | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 | m² | 320,68 | 3,83 | 4,76 | 1.526,44 |
| 6.2 | 87527 | SINAPI | EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | m² | 226,72 | 36,13 | 44,88 | 10.175,19 |
| 6.3 | CPU0021 | Próprio | REVESTIMENTO DE PAREDE COM TIJOLOS TIPO CASQUILHO 20X6CM, ASSENTADOS COM JUNTAS DESENCORADAS, COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA ACIII | m² | 271 | 61,15 | 75,97 | 20.587,87 |
| 7 | | | PINTURA | | | | | 15.655,95 |
| 7.1 | 102215 | SINAPI | PINTURA VERNIZ (INCOLOR) POLIURETÂNICO (RESINA ALQUÍDICA MODIFICADA) EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 | m² | 99,84 | 17,00 | 21,12 | 2.108,62 |
| 7.2 | 102491 | SINAPI | PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 | m² | 14 | 15,78 | 19,60 | 274,40 |
| 7.3 | 4915723 | SICRO3 | Caiação manual com fixador de cal | m² | 342,26 | 2,90 | 3,60 | 1.232,14 |
| 7.4 | 88489 | SINAPI | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | m² | 76,32 | 9,21 | 11,44 | 873,10 |
| 7.5 | 102491 | SINAPI | PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 | m² | 569,78 | 15,78 | 19,60 | 11.167,69 |
| 8 | | | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | | 35.956,59 |
| 8.1 | | | ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS | | | | | 11.720,82 |
| 8.1.1 | 95728 | SINAPI | ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022 | M | 346,48 | 16,26 | 20,20 | 6.998,90 |
| 8.1.2 | 95728 | SINAPI | ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022 | M | 59,6 | 16,26 | 20,20 | 1.203,92 |
| 8.1.3 | 91917 | SINAPI | CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 14 | 16,21 | 20,14 | 281,96 |
| 8.1.4 | CPU0022 | Próprio | CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA | UN | 12 | 217,07 | 269,67 | 3.236,04 |
| 8.2 | | | CABOS E FIOS (CONDUTORES) | | | | | 4.570,73 |
| 8.2.1 | 91926 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 934,71 | 3,94 | 4,89 | 4.570,73 |
| 8.3 | | | ILUMINAÇÃO E TOMADAS | | | | | 19.665,04 |
| 8.3.1 | CPU0024 | Próprio | LUMINÁRIA LED TUBULAR, 18W, BRANCO FRIO, TEMPERATURA 6000K, LUMENS 1840LM, (SOBREPOR) 60 CM | unid | 4 | 21,59 | 26,82 | 107,28 |
| 8.3.2 | CPU0025 | Próprio | REFLETOR DE LED 10 W, TEMPERATURA 3000K, LUMENS 750LM | unid | 11 | 45,08 | 56,00 | 616,00 |
| 8.3.3 | CPU0026 | Próprio | LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA 150W, BRANCO FRIO 6000K, 8751LM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | un | 12 | 395,92 | 491,85 | 5.902,20 |
| 8.3.4 | CPU0027 | Próprio | SUORTE EM AÇO PARA FIXAÇÃO DE 3 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA PÚBLICA DE POSTE | unid | 6 | 98,84 | 122,79 | 736,74 |
| 8.3.5 | 101632 | SINAPI | RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 | UN | 6 | 35,06 | 43,56 | 261,36 |
| 8.3.6 | CPU0023 | Próprio | POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR COMPRIMENTO = 9M CARGA NOMINAL NO TOPO 300KG, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | unid | 6 | 1.615,48 | 2.006,91 | 12.041,46 |
| 9 | | | MESAS E BANCOS | | | | | 26.894,76 |
| 9.1 | CPU0033 | Próprio | MESA DE CONCRETO DE 80X80CM CO TABULEIRO DE XADREZ EM GRANILITE (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO) | un | 6 | 503,93 | 626,03 | 3.756,18 |
| 9.2 | CPU0028 | Próprio | BANCO EM ALVENARIA E PLACA DE CONCRETO E= 7CM, COM ARMAÇÃO EM TELA SOLDADA Q-196, DIÂMETRO DO FIO 5,0MM, ESPAÇAMENTO DA MALHA 10X10 CM, COM PINTURA LÁTEX ACRÍLICA (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO) | m | 60 | 231,95 | 288,15 | 17.289,00 |
| 9.3 | CPU0032 | Próprio | BANCO EM ALVENARIA E PLACA DE CONCRETO E= 7CM, PARA CANTEIRO ELEVADO (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO) | m | 23,55 | 199,94 | 248,39 | 5.849,58 |
| 10 | | | DIVERSOS | | | | | 33.076,36 |
| 10.1 | 98511 | SINAPI | PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018 | UN | 15 | 128,34 | 159,44 | 2.391,60 |
| 10.2 | REF.MET.17 | Próprio | COLETA SELETIVA DE LIXO RECICLÁVEL 50 LITROS - 2 LIXEIRAS | un | 6 | 732,98 | 910,58 | 5.463,48 |
| 10.3 | CPU0036 | Próprio | LETRA EM AÇO INOX ESCOVADO/POLIDO h=30CM - INSTALADO | UN | 38 | 119,79 | 148,82 | 5.655,16 |
| 10.4 | CPU0037 | Próprio | LETRA EM AÇO INOX ESCOVADO/POLIDO h=20CM - INSTALADO (ORSE 12043) | un | 28 | 176,81 | 219,65 | 6.150,20 |
| 10.5 | CPU0038 | Próprio | PERGOLADO EM MADEIRA APARELHADA *6 X 16* CM, MASASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE | m | 226,2 | 47,74 | 59,31 | 13.415,92 |
| 11 | | | EQUIPAMENTOS- ACADEMIA DE SAÚDE | | | | | 61.071,03 |
| 11.1 | REF.MET.19 | Próprio | EQUIPAMENTO GINASTICA - ROTAÇÃO VERTICAL COM DUPLO DIAGONAL | und | 3 | 3.126,95 | 3642,9 (BDI - 16,50%) | 10.928,70 |
| 11.2 | REF.MET.20 | Próprio | EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA - SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLO | und | 3 | 6.500,00 | 7572,5 (BDI - 16,50%) | 22.717,50 |
| 11.3 | REF.MET.21 | Próprio | EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA SIMULADOR DE CAVALGADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | und | 3 | 4.635,00 | 5399,78 (BDI - 16,50%) | 16.199,34 |
| 11.4 | REF.MET.18 | Próprio | EQUIPAMENTO DE GINASTICA - SURF | und | 3 | 3.211,87 | 3741,83 (BDI - 16,50%) | 11.225,49 |
| Total Geral | | | | | | R\$ | | 986.579,50 |



ESTADO DA PARAÍBA
TURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS - PB

OBRA: Construção de Praça de Eventos
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
LOCAL: RUA NOÉ RODRIGUES DE LIMA
CONTRATO: 1058653-96
REPASSÉ: R\$ 720.306,51 CONTRAPARTIDA: R\$ 266.272,99
MÊS: SINAPI junho/2023 (NÃO DESONERADO)
REFERÊNCIA:
ENCARGOS SOCIAIS: 0
BDI: 24,23%

Composições unitárias Principais

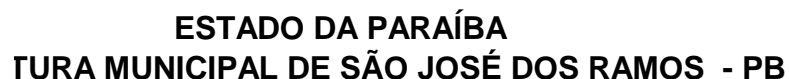
| 1.1 | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------------|---------------|---------|--------------------------|-----|-----------|------------|--------|
| Composição | DER-06.201.00 | Próprio | PLACA INDICATIVA DE OBRA | m² | 1,0000000 | 315,44 | 315,44 |
| Insumo | TB-04 | Próprio | PLACA INDICATIVA DE OBRA | m² | 1,0000000 | 315,44 | 315,44 |
| Valor com BDI => | | | | | | | 391,87 |

| 1.3 | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|---------|--|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | C21 | Próprio | LOCAÇÃO DE PRAÇA COM PIQUETES DE MADEIRA | m² | 1,0000000 | 0,66 | 0,66 |
| Composição Auxiliar | 90781 | SINAPI | TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0050000 | 33,88 | 0,16 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0100000 | 18,25 | 0,18 |
| Composição | 88253 | SINAPI | AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0050000 | 16,27 | 0,08 |
| Insumo | 00005074 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13) | KG | 0,0005000 | 23,93 | 0,01 |
| Insumo | 00004513 | SINAPI | CAIBRO 5 X 5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | 0,0240000 | 9,96 | 0,23 |
| Valor com BDI => | | | | | | | 0,82 |

Observação

Referência Base: 04175/ORSE

| 1.4 | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|---------|---------|--|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 06/2022 | Próprio | SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE | m² | 1,0000000 | 0,37 | 0,37 |
| Composição Auxiliar | 92145 | SINAPI | CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015 | CHP | 0,0010000 | 66,78 | 0,06 |
| Composição Auxiliar | 88253 | SINAPI | AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0025000 | 16,27 | 0,04 |
| Composição Auxiliar | 88288 | SINAPI | NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0025000 | 20,25 | 0,05 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0075000 | 18,25 | 0,13 |



| | | | |
|---------------|--|----------------|----------------|
| OBRA: | Construção de Praça de Eventos | | |
| PROPRIETÁRIO: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS | | |
| LOCAL: | RUA NOÉ RODRIGUES DE LIMA | | |
| CONTRATO: | 1058653-96 | | |
| REPASSE: | R\$ 720.306,51 | CONTRAPARTIDA: | R\$ 266.272,99 |
| MÊS | | | |
| REFERÊNCIA: | SINAPI junho/2023 (NÃO DESONERADO) | | |
| ENCARGOS | | | |
| SOCIAIS: | 0 | | |
| BDI: | 24,23% | | |

Composições unitárias Principais

| | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|--|---|-----------|------------------|------|
| Composição Auxiliar | 88597 | SINAPI | DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0020000 | 35,59 | 0,07 |
| Insumo | 00004460 | SINAPI | SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | 0,0028860 | 7,41 | 0,02 |
| | | | | | | Valor com BDI => | 0,46 |

[illegible]**Observação**

Baseado no item da SINAPI (85180) -

[illegible]



ESTADO DA PARAÍBA
TURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS - PB

OBRA: Construção de Praça de Eventos
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
LOCAL: RUA NOÉ RODRIGUES DE LIMA
CONTRATO: 1058653-96
REPASSÉ: R\$ 720.306,51
MÊS: JUNHO/2023
REFERÊNCIA: SINAPI junho/2023 (NÃO DESONERADO)
ENCARGOS SOCIAIS: 0
BDI: 24,23%
CONTRAPARTIDA: R\$ 266.272,99

Composições unitárias Principais

Observação

Composição baseada no item da ORSE (7324) -

| 4.6 | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|---------|---|-----|------------|------------|--------|
| Composição | CPU0018 | Próprio | RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,50M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO) | UN | 1,0000000 | 795,89 | 795,89 |
| Composição Auxiliar | 94964 | SINAPI | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 | m³ | 0,7760000 | 455,58 | 353,53 |
| Composição Auxiliar | 92873 | SINAPI | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015 | m³ | 0,7760000 | 186,55 | 144,76 |
| Composição Auxiliar | 102491 | SINAPI | PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 | m² | 10,8750000 | 15,78 | 171,60 |
| Insumo | 00000037 | Próprio | PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *25 X 25* CM | und | 36,0000000 | 3,50 | 126,00 |
| Valor com BDI => | | | | | | | 988,73 |

Observação

(CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)

| 5.1 | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|---------|--|-----|------------|------------|-------|
| Composição | CPU0019 | Próprio | ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19 CM, 1 VEZ | M² | 1,0000000 | 86,99 | 86,99 |
| Composição Auxiliar | 87292 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | m³ | 0,0138000 | 504,64 | 6,96 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,1400000 | 22,96 | 26,17 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,8800000 | 18,25 | 16,06 |
| Insumo | 00007271 | SINAPI | BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C) | UN | 54,0000000 | 0,70 | 37,80 |



ESTADO DA PARAÍBA
TURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS - PB

OBRA: Construção de Praça de Eventos
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
LOCAL: RUA NOÉ RODRIGUES DE LIMA
CONTRATO: 1058653-96
REPASSÉ: R\$ 720.306,51
MÊS: CONTRAPARTIDA: R\$ 266.272,99
REFERÊNCIA: SINAPI junho/2023 (NÃO DESONERADO)
ENCARGOS SOCIAIS: 0
BDI: 24,23%

Composições unitárias Principais

Valor com BDI => 108,07

Observação

Baseado em (SINAPI 73935/002)

| 5.2 | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|---------|--|-----|------------|------------|--------|
| Composição | CPU0020 | Próprio | CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO | m² | 1,0000000 | 130,30 | 130,30 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,1000000 | 18,25 | 20,07 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,3000000 | 22,96 | 6,88 |
| Composição Auxiliar | 88245 | SINAPI | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,8000000 | 22,78 | 18,22 |
| Composição Auxiliar | 88262 | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,7000000 | 22,62 | 15,83 |
| Composição Auxiliar | 89225 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 | CHP | 0,0200000 | 4,54 | 0,09 |
| Insumo | 00001346 | SINAPI | CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 10 MM | m² | 1,0000000 | 27,12 | 27,12 |
| Insumo | 00043132 | SINAPI | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) | KG | 0,0200000 | 28,55 | 0,57 |
| Insumo | 00000367 | SINAPI | AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | m³ | 0,0400000 | 116,50 | 4,66 |
| Insumo | 00005074 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13) | KG | 0,0200000 | 23,93 | 0,47 |
| Insumo | 00000032 | SINAPI | ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO | KG | 1,3500000 | 9,35 | 12,62 |
| Insumo | 00004720 | SINAPI | PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO | m³ | 0,0900000 | 129,20 | 11,62 |
| Insumo | 00001379 | SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | KG | 17,3600000 | 0,70 | 12,15 |

Valor com BDI => 161,87

Observação



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS - PB

OBRA: Construção de Praça de Eventos
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
LOCAL: RUA NOÉ RODRIGUES DE LIMA
CONTRATO: 1058653-96
REPASSE: R\$ 720.306,51 CONTRAPARTIDA: R\$ 266.272,99
MÊS
REFERÊNCIA: SINAPI junho/2023 (NÃO DESONERADO)
ENCARGOS
SOCIAIS: 0
BDI: 24,23%

Composições unitárias Principais

Composição baseada na SEINFRA (C0773)

| 6.3 | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|---------|---------|---|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | CPU0021 | Próprio | REVESTIMENTO DE PAREDE COM TIJOLOS TIPO CASQUILHO 20X6CM, | m² | 1,0000000 | 61,15 | 61,15 |
| Composição | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,3000000 | 18,25 | 5,47 |
| Composição | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,8000000 | 22,96 | 18,36 |



ESTADO DA PARAÍBA
TURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS - PB

OBRA: Construção de Praça de Eventos
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
LOCAL: RUA NOÉ RODRIGUES DE LIMA
CONTRATO: 1058653-96
REPASSÉ: R\$ 720.306,51 CONTRAPARTIDA: R\$ 266.272,99
MÊS
REFERÊNCIA: SINAPI junho/2023 (NÃO DESONERADO)
ENCARGOS SOCIAIS: 0
BDI: 24,23%

Composições unitárias Principais

| | | | | | | | |
|--------|------------|---------|-------------------------------|----|-----------|------------------|-------|
| Insumo | 00037595 | SINAPI | ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III | KG | 4,5000000 | 2,46 | 11,07 |
| Insumo | REF.MET.09 | Próprio | TIJOLOS TIPO CASQUILHO 20X6CM | m² | 1,0500000 | 25,00 | 26,25 |
| | | | | | | Valor com BDI => | 75,97 |

Observação

Baseada em ORSE (7697)

| 8.1.4 | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|---------|--|-----|------------|------------|--------|
| Composição | CPU0022 | Próprio | CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA | UN | 1,0000000 | 217,07 | 217,07 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 2,4200000 | 22,96 | 55,56 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 4,1000000 | 18,25 | 74,82 |
| Insumo | 00000367 | SINAPI | AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | m³ | 0,0050400 | 116,50 | 0,58 |
| Insumo | 00000370 | SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | m³ | 0,0700000 | 115,00 | 8,05 |
| Insumo | 00001106 | SINAPI | CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS | KG | 5,7800000 | 0,86 | 4,97 |
| Insumo | 00001358 | SINAPI | CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM | m² | 0,0800000 | 27,53 | 2,20 |
| Insumo | 00001379 | SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | KG | 16,4700000 | 0,70 | 11,52 |
| Insumo | 00004718 | SINAPI | PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | m³ | 0,0058400 | 112,50 | 0,65 |
| Insumo | 00004722 | SINAPI | PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | m³ | 0,0060000 | 105,71 | 0,63 |
| Insumo | 00007258 | SINAPI | TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C) | UN | 89,0000000 | 0,60 | 53,40 |
| Insumo | 00043059 | SINAPI | ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO | KG | 0,5600000 | 8,39 | 4,69 |

Valor com BDI => 269,67

Observação

Baseada no item SINAPI (83447)



ESTADO DA PARAÍBA
TURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS - PB

OBRA: Construção de Praça de Eventos
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
LOCAL: RUA NOÉ RODRIGUES DE LIMA
CONTRATO: 1058653-96
REPASSE: R\$ 720.306,51 CONTRAPARTIDA: R\$ 266.272,99
MÊS: SINAPI junho/2023 (NÃO DESONERADO)
REFERÊNCIA:
ENCARGOS SOCIAIS: 0
BDI: 24,23%

Composições unitárias Principais

| 8.3.1 | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|------------|---------|---|------|-----------|------------|-------|
| Composição | CPU0024 | Próprio | LUMINÁRIA LED TUBULAR, 18W, BRANCO FRIO, TEMPERATURA 6000K, LUMENS 1840LM, (SOBREPOR) 60 CM | unid | 1,0000000 | 21,59 | 21,59 |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,6920000 | 23,61 | 16,33 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2883000 | 18,25 | 5,26 |
| Insumo | REF.MET.10 | Próprio | LUMINÁRIA LED TUBULAR, TIPO CALHA, 18 W (SOBREPOR) 60 CM | unid | 0,0000000 | 42,09 | 0,00 |
| Valor com BDI => | | | | | | | 26,82 |

Observação

(Baseada em SINAPI 97592)

| 8.3.2 | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|---------|---|------|-----------|------------|-------|
| Composição | CPU0025 | Próprio | REFLETOR DE LED 10 W, TEMPERATURA 3000K, LUMENS 750LM | unid | 1,0000000 | 45,08 | 45,08 |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1740000 | 18,64 | 3,24 |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,4170000 | 23,61 | 9,84 |
| Insumo | 00000060 | Próprio | REFLETOR LED 10W PRETO TR TASCHIBRA | und | 1,0000000 | 32,00 | 32,00 |
| Valor com BDI => | | | | | | | 56,00 |

Observação

Baseada em (SINAPI 97601)

| 8.3.3 | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|---------|---------|--|-----|-----------|------------|--------|
| Composição | CPU0026 | Próprio | LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA 150W, BRANCO FRIO 6000K, 8751LM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | un | 1,0000000 | 395,92 | 395,92 |



ESTADO DA PARAÍBA
TURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS - PB

OBRA: Construção de Praça de Eventos
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
LOCAL: RUA NOÉ RODRIGUES DE LIMA
CONTRATO: 1058653-96
REPASSE: R\$ 720.306,51 **CONTRAPARTIDA:** R\$ 266.272,99
MÊS:
REFERÊNCIA: SINAPI junho/2023 (NÃO DESONERADO)
ENCARGOS SOCIAIS: 0
BDI: 24,23%

Composições unitárias Principais

| | | | | | | | |
|---------------------|-----------|---------|---|------|-----------|--------|--------|
| Composição Auxiliar | 5928 | SINAPI | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | 0,2230310 | 234,69 | 52,34 |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,2000000 | 18,64 | 22,36 |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,2135000 | 23,61 | 28,65 |
| Insumo | 03.999.14 | Próprio | LUMINÁRIA PÚBLICA P/POSTE DE LED 150W PETALA | UNID | 1,0000000 | 292,57 | 292,57 |
| Valor com BDI => | | | | | | | 491,85 |

Observação

(Baseado em SINAPI 83478)

| 8.3.4 | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|------------|---------|---|------|-----------|------------|-------|
| Composição | CPU0027 | Próprio | SUPORTE EM AÇO PARA FIXAÇÃO DE 3 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA PÚBLICA DE POSTE | unid | 1,0000000 | 98,84 | 98,84 |
| Composição Auxiliar | 5928 | SINAPI | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | 0,1737311 | 234,69 | 40,77 |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,2000000 | 23,61 | 28,33 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,6300000 | 18,25 | 29,74 |
| Insumo | REF.MET.11 | Próprio | SUPORTE EM AÇO PARA FIXAÇÃO DE 3 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA PÚBLICA DE POSTE | uni | 0,0000000 | 224,17 | 0,00 |

Valor com BDI => 122,79

Observação

(Baseado em SINAPI 83401)



ESTADO DA PARAÍBA
TURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS - PB

OBRA: Construção de Praça de Eventos
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
LOCAL: RUA NOÉ RODRIGUES DE LIMA
CONTRATO: 1058653-96
REPASSÉ: R\$ 720.306,51
MÊS: CONTRAPARTIDA: R\$ 266.272,99
REFERÊNCIA: SINAPI junho/2023 (NÃO DESONERADO)
ENCARGOS SOCIAIS: 0
BDI: 24,23%

Composições unitárias Principais

| 8.3.6 | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|---------|---|------|-----------|------------|----------|
| Composição | CPU0023 | Próprio | POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR COMPRIMENTO = 9M CARGA NOMINAL NO TOPO 300KG, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | unid | 1,0000000 | 1.615,48 | 1.615,48 |
| Composição Auxiliar | 94969 | SINAPI | CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 | m³ | 0,6480000 | 413,85 | 268,17 |
| Composição Auxiliar | 92873 | SINAPI | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015 | m³ | 0,6480000 | 186,55 | 120,88 |
| Composição Auxiliar | 91634 | SINAPI | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHP | 1,2500000 | 198,76 | 248,45 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 6,0000000 | 18,25 | 109,50 |
| Insumo | 00005044 | SINAPI | POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO CIRCULAR, EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 200 A 300 DAN, TIPO C-14 | UN | 1,0000000 | 868,48 | 868,48 |

Valor com BDI => 2.006,91

Observação

Baseada no item (SINAPI 83397)

| 9.1 | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|---------|---------|---|-----|-----------|------------|--------|
| Composição | CPU0033 | Próprio | MESA DE CONCRETO DE 80X80CM CO TABULEIRO DE XADREZ EM GRANILITE (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO) | un | 1,0000000 | 503,93 | 503,93 |
| Composição Auxiliar | 93358 | SINAPI | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 | m³ | 0,4125000 | 72,19 | 29,77 |
| Composição Auxiliar | 94965 | SINAPI | CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 | m³ | 0,1044000 | 473,52 | 49,43 |



ESTADO DA PARAÍBA
TURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS - PB

OBRA: Construção de Praça de Eventos
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
LOCAL: RUA NOÉ RODRIGUES DE LIMA
CONTRATO: 1058653-96
REPASSÉ: R\$ 720.306,51 **CONTRAPARTIDA:** R\$ 266.272,99
MÊS:
REFERÊNCIA: SINAPI junho/2023 (NÃO DESONERADO)
ENCARGOS SOCIAIS: 0
BDI: 24,23%

Composições unitárias Principais

| | | | | | | | |
|---------------------|---------|---------|---|------|-----------|--------|--------|
| Composição Auxiliar | 92873 | SINAPI | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015 | m³ | 0,1044000 | 186,55 | 19,47 |
| Composição Auxiliar | 92267 | SINAPI | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 | m² | 2,0670000 | 29,67 | 61,32 |
| Composição Auxiliar | 92538 | SINAPI | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 | m² | 2,0670000 | 31,73 | 65,58 |
| Composição Auxiliar | 92776 | SINAPI | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | KG | 8,3300000 | 16,37 | 136,36 |
| Composição Auxiliar | 92777 | SINAPI | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | KG | 3,8800000 | 15,15 | 58,78 |
| Composição Auxiliar | 92775 | SINAPI | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | KG | 2,4000000 | 17,65 | 42,36 |
| Composição Auxiliar | 88415 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014 | m² | 0,8770000 | 3,15 | 2,76 |
| Composição Auxiliar | 88489 | SINAPI | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | m² | 0,8770000 | 9,21 | 8,07 |
| Composição Auxiliar | CPU0034 | Próprio | TABULEIRO DE XADREZ DE 32X32CM EM GRANILITE PRETO E BRANCO, ESP.=2CM, COM JUNTAS (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO) | unid | 1,0000000 | 30,03 | 30,03 |

Valor com BDI => 626,03

| 9.2 | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|---------|---------|--|-----|-----------|------------|--------|
| Composição | CPU0028 | Próprio | BANCO EM ALVENARIA E PLACA DE CONCRETO E= 7CM,COM ARMAÇÃO EM TELA SOLDADA Q-196, DIAMETRO DO FIO 5,0MM, ESPAÇAMENTO DA MALHA 10X10 CM , COM PINTURA LATEX ACRÍLICA (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO) | m | 1,0000000 | 231,95 | 231,95 |



ESTADO DA PARAÍBA
TURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS - PB

OBRA: Construção de Praça de Eventos
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
LOCAL: RUA NOÉ RODRIGUES DE LIMA
CONTRATO: 1058653-96
REPASSÉ: R\$ 720.306,51 **CONTRAPARTIDA:** R\$ 266.272,99
MÊS:
REFERÊNCIA: SINAPI junho/2023 (NÃO DESONERADO)
ENCARGOS SOCIAIS: 0
BDI: 24,23%

Composições unitárias Principais

| | | | | | | | |
|---------------------|---------|---------|---|----|-----------|--------|-------|
| Composição Auxiliar | 93358 | SINAPI | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 | m³ | 0,0900000 | 72,19 | 6,49 |
| Composição Auxiliar | 1506055 | SICRO3 | Pedra argamassada com cimento e areia 1:3 - areia e pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento | m³ | 0,0900000 | 406,92 | 36,62 |
| Composição Auxiliar | 87879 | SINAPI | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 | m² | 0,8600000 | 3,83 | 3,29 |
| Composição Auxiliar | 87547 | SINAPI | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | m² | 0,8600000 | 21,10 | 18,14 |
| Composição Auxiliar | 88415 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014 | m² | 0,8600000 | 3,15 | 2,70 |
| Composição Auxiliar | 96135 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017 | m² | 0,8600000 | 24,88 | 21,39 |
| Composição Auxiliar | 88489 | SINAPI | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | m² | 0,8600000 | 9,21 | 7,92 |
| Composição Auxiliar | CPU0029 | Próprio | FORMA TÁBUA PARA CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 5X | m² | 0,2100000 | 38,37 | 8,05 |
| Composição Auxiliar | CPU0030 | Próprio | PISO EM CONCRETO 25MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7 CM, COM ARMAÇÃO EM TELA SOLDADA, COM IMPERMEABILIZAÇÃO EM LONA PLÁSTICA 150 MICRAS | m² | 0,5000000 | 104,57 | 52,28 |
| Composição Auxiliar | CPU0031 | Próprio | ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1 VEZ (ESPESSURA 20CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) | m³ | 0,4300000 | 174,59 | 75,07 |

Valor com BDI => 288,15

| 9.3 | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|---------|---------|--|-----|-----------|------------|--------|
| Composição | CPU0032 | Próprio | BANCO EM ALVENARIA E PLACA DE CONCRETO E= 7CM, PARA CANTEIRO ELEVADO (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO) | m | 1,0000000 | 199,94 | 199,94 |



ESTADO DA PARAÍBA
TURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS - PB

OBRA: Construção de Praça de Eventos
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
LOCAL: RUA NOÉ RODRIGUES DE LIMA
CONTRATO: 1058653-96
REPASSE: R\$ 720.306,51 **CONTRAPARTIDA:** R\$ 266.272,99
MÊS:
REFERÊNCIA: SINAPI junho/2023 (NÃO DESONERADO)
ENCARGOS SOCIAIS: 0
BDI: 24,23%

Composições unitárias Principais

| | | | | | | | |
|---------------------|---------|---------|---|----|-----------|--------|-------|
| Composição Auxiliar | 93358 | SINAPI | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 | m³ | 0,0900000 | 72,19 | 6,49 |
| Composição Auxiliar | 1506055 | SICRO3 | Pedra argamassada com cimento e areia 1:3 - areia e pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento | m³ | 0,0900000 | 406,92 | 36,62 |
| Composição Auxiliar | CPU0031 | Próprio | ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1 VEZ (ESPESSURA 20CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) | m³ | 0,4300000 | 174,59 | 75,07 |
| Composição Auxiliar | 87879 | SINAPI | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 | m² | 0,8600000 | 3,83 | 3,29 |
| Composição Auxiliar | 87547 | SINAPI | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | m² | 0,8600000 | 21,10 | 18,14 |
| Composição Auxiliar | CPU0029 | Próprio | FORMA TÁBUA PARA CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 5X | m² | 0,2100000 | 38,37 | 8,05 |
| Composição Auxiliar | CPU0030 | Próprio | PISO EM CONCRETO 25MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7 CM, COM ARMAÇÃO EM TELA SOLDADA, COM IMPERMEABILIZAÇÃO EM LONA PLÁSTICA 150 MICRAS | m² | 0,5000000 | 104,57 | 52,28 |

Valor com BDI => 248,39

| 10.3 | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|---------|--|-----|-----------|------------|--------|
| Composição | CPU0036 | Próprio | LETRA EM AÇO INOX ESCOVADO/POLIDO h=30CM - INSTALADO | UN | 1,0000000 | 119,79 | 119,79 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2500000 | 22,96 | 5,74 |
| Insumo | 00010853 | SINAPI | LETRA ACO INOX (AISI 304), CHAPA NUM. 22, RECORTADO, H= 20 CM (SEM RELEVO) | UN | 1,0000000 | 114,05 | 114,05 |

Valor com BDI => 148,82

Observação

(Baseado no ORSE 12043)



ESTADO DA PARAÍBA
TURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS - PB

OBRA: Construção de Praça de Eventos
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
LOCAL: RUA NOÉ RODRIGUES DE LIMA
CONTRATO: 1058653-96
REPASSE: R\$ 720.306,51 CONTRAPARTIDA: R\$ 266.272,99
MÊS: SINAPI junho/2023 (NÃO DESONERADO)
REFERÊNCIA:
ENCARGOS SOCIAIS: 0
BDI: 24,23%

Composições unitárias Principais

| 10.4 | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|---------|--|-----|-----------|------------|--------|
| Composição | CPU0037 | Próprio | LETRA EM AÇO INOX ESCOVADO/POLIDO h=20CM - INSTALADO (ORSE 12043) | un | 1,0000000 | 176,81 | 176,81 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2500000 | 22,96 | 5,74 |
| Insumo | 00010853 | SINAPI | LETRA ACO INOX (AISI 304), CHAPA NUM. 22, RECORTADO, H= 20 CM (SEM RELEVO) | UN | 1,5000000 | 114,05 | 171,07 |
| Valor com BDI => | | | | | | | 219,65 |

| 10.5 | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|---------|---|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | CPU0038 | Próprio | PERGOLADO EM MADEIRA APARELHADA *6 X 16* CM, MASASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE | m | 1,0000000 | 47,74 | 47,74 |
| Composição Auxiliar | 88262 | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,6000000 | 22,62 | 13,57 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,4000000 | 18,25 | 7,30 |
| Insumo | 00020211 | SINAPI | VIGA APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO | M | 1,0000000 | 26,87 | 26,87 |
| Valor com BDI => | | | | | | | 59,31 |

Observação

(Baseado em ORSE 00213)

Composições Auxiliares

| | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|---------|---------|--|-----|-----------|------------|--------|
| Composição | CPU0031 | Próprio | ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1 VEZ (ESPESSURA 20CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) | m³ | 1,0000000 | 174,59 | 174,59 |



ESTADO DA PARAÍBA
TURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS - PB

OBRA: Construção de Praça de Eventos
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
LOCAL: RUA NOÉ RODRIGUES DE LIMA
CONTRATO: 1058653-96
REPASSE: R\$ 720.306,51 **CONTRAPARTIDA:** R\$ 266.272,99
MÊS:
REFERÊNCIA: SINAPI junho/2023 (NÃO DESONERADO)
ENCARGOS SOCIAIS: 0
BDI: 24,23%

Composições unitárias Principais

| | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|--|----|-------------|--------|--------|
| Composição Auxiliar | 87335 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019 | m³ | 0,0220000 | 493,13 | 10,84 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,6000000 | 22,96 | 36,73 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,7000000 | 18,25 | 31,02 |
| Insumo | 00007258 | SINAPI | TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C) | UN | 160,0000000 | 0,60 | 96,00 |
| Valor com BDI => | | | | | | | 216,89 |

| | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|---------|--|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | CPU0029 | Próprio | FORMA TÁBUA PARA CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 5X | m² | 1,0000000 | 38,37 | 38,37 |
| Composição Auxiliar | 88239 | SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2250000 | 17,91 | 4,02 |
| Composição Auxiliar | 88262 | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,9000000 | 22,62 | 20,35 |
| Insumo | 00005061 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10) | KG | 0,1500000 | 21,00 | 3,15 |
| Insumo | 00002692 | SINAPI | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | L | 0,1000000 | 9,58 | 0,95 |
| Insumo | 00004491 | SINAPI | PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | 0,2750000 | 14,16 | 3,89 |
| Insumo | 00004512 | SINAPI | SARRAFO *2,5 X 5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | 0,2400000 | 3,43 | 0,82 |
| Insumo | 00006189 | SINAPI | TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | 0,2400000 | 21,65 | 5,19 |

Valor com BDI => 47,67

Observação

(Baseado em SINAPI 5651)



ESTADO DA PARAÍBA
TURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS - PB

OBRA: Construção de Praça de Eventos
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
LOCAL: RUA NOÉ RODRIGUES DE LIMA
CONTRATO: 1058653-96
REPASSÉ: R\$ 720.306,51 **CONTRAPARTIDA:** R\$ 266.272,99
MÊS:
REFERÊNCIA: SINAPI junho/2023 (NÃO DESONERADO)
ENCARGOS SOCIAIS: 0
BDI: 24,23%

Composições unitárias Principais

| | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|---------------|--------------|---|------------|---------------|-------------------|--------------|
| Composição | CPU0035 | Próprio | LIMPEZA E POLIMENTO MECANIZADO EM PISO ALTA RESISTENCIA , UTILIZANDO ESTUQUE, COM ADESIVO, CIMENTO BRANCO E CORANTE | m² | 1,0000000 | 48,10 | 48,10 |
| Composição Auxiliar | 95276 | SINAPI | POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHP DIURNO. AF_05/2023 | CHP | 0,1560000 | 2,69 | 0,41 |
| Composição Auxiliar | 95277 | SINAPI | POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHI DIURNO. AF_05/2023 | CHI | 0,3120000 | 0,52 | 0,16 |
| Composição Auxiliar | 88274 | SINAPI | MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,7000000 | 22,84 | 15,98 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,5000000 | 18,25 | 9,12 |
| Insumo | 00001380 | SINAPI | CIMENTO BRANCO NAO ESTRUTURAL (CPB - NAO ESTRUTURAL) | KG | 0,1000000 | 4,68 | 0,46 |
| Insumo | 00002710 | SINAPI | REBOLO ABRASIVO RETO DE USO GERAL GRAO 36, DE 6 X 3/4 " (DIAMETRO X ALTURA) | UN | 0,1800000 | 33,03 | 5,94 |
| Insumo | REF.MET.14 | Próprio | Pigmento para argamassa tipo Pó | kg | 0,1000000 | 59,60 | 5,96 |
| Insumo | 00007334 | SINAPI | ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS | L | 0,5180000 | 19,45 | 10,07 |

Valor com BDI => 59,75

Observação

(Baseado em SINAPI 73800/001)

| | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|---------------|--------------|---|------------|---------------|-------------------|--------------|
| Composição | CPU0030 | Próprio | PISO EM CONCRETO 25MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7 CM, COM ARMAÇÃO EM TELA SOLDADA, COM IMPERMEABILIZAÇÃO EM LONA PLÁSTICA 150 MICRAS | m² | 1,0000000 | 104,57 | 104,57 |
| Composição Auxiliar | 94965 | SINAPI | CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 | m³ | 0,0700000 | 473,52 | 33,14 |



ESTADO DA PARAÍBA
TURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS - PB

OBRA: Construção de Praça de Eventos
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
LOCAL: RUA NOÉ RODRIGUES DE LIMA
CONTRATO: 1058653-96
REPASSÉ: R\$ 720.306,51 **CONTRAPARTIDA:** R\$ 266.272,99
MÊS: SINAPI junho/2023 (NÃO DESONERADO)
REFERÊNCIA:
ENCARGOS SOCIAIS: 0
BDI: 24,23%

Composições unitárias Principais

| | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|--|----|-----------|-------|--------|
| Composição Auxiliar | 88245 | SINAPI | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0200000 | 22,78 | 0,45 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2600000 | 22,96 | 5,96 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,9400000 | 18,25 | 35,40 |
| Insumo | 00007156 | SINAPI | TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM | m² | 1,0500000 | 26,25 | 27,56 |
| Insumo | 00003777 | SINAPI | LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA | m² | 1,1000000 | 1,88 | 2,06 |
| Valor com BDI => | | | | | | | 129,91 |

Observação

(Baseado em SINAPI 72183)

| | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|---------------|--------------|---|------------|---------------|-------------------|--------------|
| Composição | CPU0034 | Próprio | TABULEIRO DE XADREZ DE 32X32CM EM GRANILITE PRETO E BRANCO, ESP.=2CM, COM JUNTAS (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO) | unid | 1,0000000 | 30,03 | 30,03 |
| Composição Auxiliar | CPU0035 | Próprio | LIMPEZA E POLIMENTO MECANIZADO EM PISO ALTA RESISTENCIA , UTILIZANDO ESTUQUE, COM ADESIVO, CIMENTO BRANCO E CORANTE | m² | 0,1024000 | 48,10 | 4,92 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2509000 | 18,25 | 4,57 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0800000 | 22,96 | 1,83 |
| Composição Auxiliar | 88260 | SINAPI | CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2048000 | 22,78 | 4,66 |
| Insumo | 00001379 | SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | KG | 1,4561000 | 0,70 | 1,01 |
| Insumo | 00001380 | SINAPI | CIMENTO BRANCO NAO ESTRUTURAL (CPB - NAO ESTRUTURAL) | KG | 0,6641000 | 4,68 | 3,10 |
| Insumo | 00003671 | SINAPI | JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA) | M | 7,0400000 | 1,29 | 9,08 |



ESTADO DA PARAÍBA
TURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS - PB

OBRA: Construção de Praça de Eventos
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
LOCAL: RUA NOÉ RODRIGUES DE LIMA
CONTRATO: 1058653-96
REPASSE: R\$ 720.306,51 **CONTRAPARTIDA:** R\$ 266.272,99
MÊS:
REFERÊNCIA: SINAPI junho/2023 (NÃO DESONERADO)
ENCARGOS: 0
SOCIAIS:
BDI: 24,23%

Composições unitárias Principais

| | | | | | | | |
|--------|----------|--------|--|----|-----------|------|------|
| Insumo | 00004824 | SINAPI | GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCARIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO | KG | 2,0480000 | 0,42 | 0,86 |
|--------|----------|--------|--|----|-----------|------|------|

Valor com BDI => 37,31



ESTADO DA PARAÍBA
JRA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS - PB

OBRA: Construção de Praça de Eventos
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
LOCAL: RUA NOÉ RODRIGUES DE LIMA
CONTRATO: 1058653-96
REPASSE: R\$ 720.306,51 **CONTRAPARTIDA:** R\$ 266.272,99
MES REFERÊNCIA: SINAPI junho/2023 (NÃO DESONERADO)
ENCARGOS SOCIAIS: 0
BDI: 24,23%

COTAÇÕES

| DESCRIÇÃO | unid | Empresa fornecedora | CNPJ | CONTATO | Preço unitário | Valor adotado |
|--|------|--|--------------------|------------------|----------------|---------------|
| PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, 25 X 25 X 2,5 CM, COLORIDO | UNID | Indústria de Artefatos de Cimentos Ltda - Epp | 15.170.465/0001-68 | (83) 99614-2301 | R\$ 3,60 | R\$ 3,50 |
| | | Dinho Pré- MOLDADOS | 08.212.698/0001-10 | (83) 98831-5868 | R\$ 3,00 | |
| | | INTERBLOCK ARTEFATOS DE CIMENTO | 11.803.338/0001-88 | (83) 3234-0607 | R\$ 3,50 | |
| TIJOLOS TIPO CASQUILHO 20X6CM | M2 | Casa Rústica Tijolo Aparente | | (83) 99315-1599 | R\$ 28,00 | R\$ 25,00 |
| | | Shalon Material De Construção E Revestimento | | (83) 3225-2586 | R\$ 24,90 | |
| | | TORRE TELHAS | | (83) 3224-0032 | R\$ 25,00 | |
| LUMINÁRIA LED TUBULAR, TIPO CALHA, 18 W (SOBREPOR) 60 CM | UNID | SUSTENTA LED | 24.981.205/0001-63 | | R\$ 42,09 | R\$ 42,09 |
| | | Ferreira Costa | 10.230.480/0024-27 | | R\$ 41,90 | |
| | | Embralumi Iluminação | 22.860.776/0001-14 | | R\$ 63,85 | |
| REFLETOR LED SLIM 10W BRANCO QUENTE USO EXTERNO | UNID | SUSTENTA LED | 24.981.205/0001-63 | | R\$ 38,90 | R\$ 32,00 |
| | | Magazine Luiza S/A | 47.960.950/1088-36 | | R\$ 32,00 | |
| | | ELETRO C&C | | (19) 3895-3093 | R\$ 22,98 | |
| LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA 150W, BRANCO FRIO 6000K, 15000LM | UNID | Embralumi Iluminação | 22.860.776/0001-14 | | R\$ 429,29 | R\$ 292,57 |
| | | RCA LÂMPADAS | 31.541.609/0001-00 | | R\$ 292,57 | |
| | | SUSTENTA LED | 24.981.205/0001-63 | | R\$ 197,61 | |
| SUPORTE EM AÇO PARA FIXAÇÃO DE 3 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA PÚBLICA DE POSTE | UNID | dição luminárias | | (61) 99276-4116 | R\$ 245,70 | R\$ 224,17 |
| | | INDUSPAR - INDÚSTRIA, COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES DE ILUMINAÇÃO E ELÉTRICA | 02.918.663/0001-15 | (16) 3343-7104 | R\$ 202,63 | |
| | | | | | | |
| COLETA SELETIVA DE LIXO RECICLÁVEL 50 LITROS - 2 LIXEIRAS | UNID | TNA plast | 27.509.425/0001-87 | 11 3197-8810 | R\$ 732,98 | R\$ 732,98 |
| | | Gruplast | 46.681.831/0001-77 | (11) 4570-0132 | R\$ 519,90 | |
| | | REIS LIXEIRAS | 27.717.546/0001-14 | | R\$ 828,90 | |
| Rotação Diagonal Dupla | UNID | Tryanon Ind. e Com. de Equip. e Mat. Esportivos Eirelli – EPP | 02.932.891/0001-40 | (19) 3016-4553 | R\$ 3.126,95 | R\$ 3.126,95 |
| | | BIOFLEX FITNESS | 50.565.474/0001-59 | (17) 3266-2122 | R\$ 4.400,00 | |
| | | ZIOBER BRASIL LTDA | 08.374.053/0001-84 | 44 3029-4410 | R\$ 1.155,00 | |
| SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLO | UNID | Tryanon Ind. e Com. de Equip. e Mat. Esportivos Eirelli – EPP | 02.932.891/0001-40 | (19) 3016-4553 | R\$ 9.085,56 | R\$ 6.500,00 |
| | | BIOFLEX FITNESS | 50.565.474/0001-59 | (17) 3266-2122 | R\$ 6.500,00 | |
| | | Life Equipamentos Esporti vos E Recreacao | | (11) 9.4009-6162 | R\$ 4.670,00 | |
| SIMULADOR DE CAVALGADA DUPLO | UNID | Tryanon Ind. e Com. de Equip. e Mat. Esportivos Eirelli – EPP | 02.932.891/0001-40 | (19) 3016-4553 | R\$ 6.673,75 | R\$ 4.635,00 |
| | | BIOFLEX FITNESS | 50.565.474/0001-59 | (17) 3266-2122 | R\$ 4.635,00 | |
| | | ZIOBER BRASIL LTDA | 08.374.053/0001-84 | 44 3029-4410 | R\$ 3.721,76 | |
| SURF | UNID | Tryanon Ind. e Com. de Equip. e Mat. Esportivos Eirelli – EPP | 02.932.891/0001-40 | (19) 3016-4553 | R\$ 3.211,87 | R\$ 3.211,87 |
| | | BIOFLEX FITNESS | 50.565.474/0001-59 | (17) 3266-2122 | R\$ 4.005,00 | |
| | | ZIOBER BRASIL LTDA | 08.374.053/0001-84 | 44 3029-4410 | R\$ 3.150,00 | |
| Pigmento para argamassa tipo Pó | UNID | Magazine Luiza S/A | 47.960.950/1088-36 | | R\$ 57,50 | R\$ 59,60 |
| | | Ferreira Costa | 00.776.574/0006-60 | | R\$ 59,60 | |
| | | Americanas | 00.776.574/0006-60 | | R\$ 65,36 | |



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
COMPOSIÇÃO DE B.D.I.

OBRA: Construção de Praça de Eventos no Município de São José dos Ramos-PB.

MUNICÍPIO: SÃO JOSÉ DOS RAMOS - PB

Nº DE PROPOSTA: 870238/2018

| CÁLCULO DE BDI | | Construção de Edifícios | | | Rodovias e Ferrovias - Infra Urbana, praças, calçadas, etc. | | | Abastecimento de Água, Coleta de Esgoto | | | Fornecimento de materiais e equipamentos | | | Construção e Manutenção de Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica | | | Portuárias, Marítimas e Fluviais | | |
|-----------------------------------|-------------|--------------------------------|-------|------|---|-------|------|---|-------|------|--|-------|------|---|-------|------|----------------------------------|-------|-------|
| Item componente do BDI | % Informado | 1ºQ | Médio | 3º Q | 1ºQ | Médio | 3º Q | 1ºQ | Médio | 3º Q | 1ºQ | Médio | 3º Q | 1ºQ | Médio | 3º Q | 1ºQ | Médio | 3º Q |
| Administração Central (AC) | 4,67 | 3,00 | 4,00 | 5,50 | 3,80 | 4,01 | 4,67 | 3,43 | 4,93 | 6,71 | 1,50 | 3,45 | 4,49 | 5,29 | 5,92 | 7,93 | 4,00 | 5,52 | 7,85 |
| Seguro (S) e Garantia (G) | 0,74 | 0,80 | 0,80 | 1,00 | 0,32 | 0,40 | 0,74 | 0,28 | 0,49 | 0,75 | 0,30 | 0,48 | 0,82 | 0,25 | 0,51 | 0,56 | 0,81 | 1,22 | 1,99 |
| Risco (R) | 0,97 | 0,97 | 1,27 | 1,27 | 0,50 | 0,56 | 0,97 | 1,00 | 1,39 | 1,74 | 0,56 | 0,85 | 0,89 | 1,00 | 1,48 | 1,97 | 1,46 | 2,32 | 3,16 |
| Despesas Financeiras (DF) | 1,21 | 0,59 | 1,23 | 1,39 | 1,02 | 1,11 | 1,21 | 0,94 | 0,99 | 1,17 | 0,85 | 0,85 | 1,11 | 1,01 | 1,07 | 1,11 | 0,94 | 1,02 | 1,33 |
| Lucro (L) | 8,29 | 6,16 | 7,40 | 8,96 | 6,64 | 7,30 | 8,69 | 6,74 | 8,04 | 9,40 | 3,50 | 5,11 | 6,22 | 8,00 | 8,31 | 9,51 | 7,14 | 8,40 | 10,43 |
| Impostos (I) - PIS, COFINS, ISSQN | 6,15 | Conforme Legislação Específica | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Observações

- 1) Preencher apenas a coluna % Informado (Coluna B)
- 2) Os Tributos normalmente aplicáveis são: PIS (0,65%), COFINS (3,00%) e ISS (variável até 2,00% conforme o município).
- 3) O cálculo do BDI se baseia na fórmula abaixo utilizada pelo Acórdão 2622/13 do TCU,

$$B.D.I = 24,23\%$$

Fórmula Utilizada:

$$BDI = \left\{ \left[\frac{(1 + AC + G + R) * (1 + DF) * (1 + L)}{1 - I} \right] - 1 \right\} * 100$$

VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA

| Tipo de Obra | 1ºQ | Médio | 3º Q |
|---|-------|-------|-------|
| Construção de Edifícios | 20,34 | 22,12 | 25,00 |
| Construção de Rodovias e Ferrovias - Infra Urbana, praças, etc. | 19,60 | 20,97 | 24,23 |
| Rede de Abastecimento de Água, Coleta de Esgotos | 20,76 | 24,18 | 26,44 |
| Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica | 24,00 | 25,84 | 27,86 |
| Obras Portuárias, Marítimas e Fluviais | 22,80 | 27,48 | 30,95 |
| Fornecimento de Materiais e Equipamentos | 11,10 | 14,02 | 16,80 |

Observações sobre os % informados no cálculo do BDI, neste caso:

OBRAS DE PRAÇA

OS VALORES % INFORMADO ENQUADRAM-SE NOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO

OS VALORES % INFORMADO DE AC,DF E L ESTÃO NOS VALORES MÁXIMOS DOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO

OS VALORES % INFORMADO DE S+G E R FORAM CONSIDERADOS ZERADOS OU SEJA, ABAIXO DO MÍNIMO DOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS
COMPOSIÇÃO DE B.D.I.

OBRA: Construção de Praça de Eventos no Município de São José dos Ramos-PB.

MUNICÍPIO: SÃO JOSÉ DOS RAMOS - PB

Nº DE PROPOSTA: 870238/2018

| CÁLCULO DE BDI | | Construção de Edifícios | | | Rodovias e Ferrovias - Infra Urbana, praças, calçadas, etc. | | | Abastecimento de Água, Coleta de Esgoto | | | Fornecimento de materiais e equipamentos | | | Construção e Manutenção de Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica | | | Portuárias, Marítimas e Fluviais | | |
|-----------------------------------|-------------|--------------------------------|-------|------|---|-------|------|---|-------|------|--|-------|------|---|-------|------|----------------------------------|-------|-------|
| Item componente do BDI | % Informado | 1ºQ | Médio | 3º Q | 1ºQ | Médio | 3º Q | 1ºQ | Médio | 3º Q | 1ºQ | Médio | 3º Q | 1ºQ | Médio | 3º Q | 1ºQ | Médio | 3º Q |
| Administração Central (AC) | 3,45 | 3,00 | 4,00 | 5,50 | 3,80 | 4,01 | 4,67 | 3,43 | 4,93 | 6,71 | 1,50 | 3,45 | 4,49 | 5,29 | 5,92 | 7,93 | 4,00 | 5,52 | 7,85 |
| Seguro (S) e Garantia (G) | 0,48 | 0,80 | 0,80 | 1,00 | 0,32 | 0,40 | 0,74 | 0,28 | 0,49 | 0,75 | 0,30 | 0,48 | 0,82 | 0,25 | 0,51 | 0,56 | 0,81 | 1,22 | 1,99 |
| Risco (R) | 0,85 | 0,97 | 1,27 | 1,27 | 0,50 | 0,56 | 0,97 | 1,00 | 1,39 | 1,74 | 0,56 | 0,85 | 0,89 | 1,00 | 1,48 | 1,97 | 1,46 | 2,32 | 3,16 |
| Despesas Financeiras (DF) | 0,85 | 0,59 | 1,23 | 1,39 | 1,02 | 1,11 | 1,21 | 0,94 | 0,99 | 1,17 | 0,85 | 0,85 | 1,11 | 1,01 | 1,07 | 1,11 | 0,94 | 1,02 | 1,33 |
| Lucro (L) | 6,22 | 6,16 | 7,40 | 8,96 | 6,64 | 7,30 | 8,69 | 6,74 | 8,04 | 9,40 | 3,50 | 5,11 | 6,22 | 8,00 | 8,31 | 9,51 | 7,14 | 8,40 | 10,43 |
| Impostos (I) - PIS, COFINS, ISSQN | 3,65 | Conforme Legislação Específica | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Observações

- 1) Preencher apenas a coluna % Informado (Coluna B)
- 2) Os Tributos normalmente aplicáveis são: PIS (0,65%), COFINS (3,00%) e ISS (variável até 2,00% conforme o município).
- 3) O cálculo do BDI se baseia na fórmula abaixo utilizada pelo Acórdão 2622/13 do TCU,

$$B.D.I = 16,50\%$$

Fórmula Utilizada:

$$BDI = \left\{ \left[\frac{(1 + AC + G + R) * (1 + DF) * (1 + L)}{1 - I} \right] - 1 \right\} * 100$$

VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA

| Tipo de Obra | 1ºQ | Médio | 3º Q |
|---|-------|-------|-------|
| Construção de Edifícios | 20,34 | 22,12 | 25,00 |
| Construção de Rodovias e Ferrovias - Infra Urbana, praças, etc. | 19,60 | 20,97 | 24,23 |
| Rede de Abastecimento de Água, Coleta de Esgotos | 20,76 | 24,18 | 26,44 |
| Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica | 24,00 | 25,84 | 27,86 |
| Obras Portuárias, Marítimas e Fluviais | 22,80 | 27,48 | 30,95 |
| Fornecimento de Materiais e Equipamentos | 11,10 | 14,02 | 16,80 |

Observações sobre os % informados no cálculo do BDI, neste caso:

Fornecimento de materiais e equipamentos

OS VALORES % INFORMADO ENQUADRAM-SE NOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO

OS VALORES % INFORMADO DE AC,DF E L ESTÃO NOS VALORES MÁXIMOS DOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO

OS VALORES % INFORMADO DE S+G E R FORAM CONSIDERADOS ZERADOS OU SEJA, ABAIXO DO MÍNIMO DOS LIMITES DO ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO

| | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|-------------------|--|------------------|--|-----------------------|---|------------------------------------|--|---|--|-----------------|--|
| 27.477 v006 | | | | | | | PLE - Planilha de Levantamento de Eventos | | | | | | |
| Nº OPERAÇÃO | | Nº SICONV | | GIGOV | | GESTOR | | PROGRAMA | | AÇÃO / MODALIDADE | | DATA ASSINATURA | |
| 870238/2018 | | | | | | MINISTÉRIO DO TURISMO | | APOIO A PROJETOS DE INFRAESTRUTURA | | | | | |
| PROPONENTE / TOMADOR | | | | | | MUNICÍPIO / UF | | LOCALIDADE / ENDEREÇO | | OBJETO | | | |
| PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS | | | | | | SAO JOSÉ DOS RAMOS/PB | | CENTRO | | Construção de Praça de Eventos no Município de São José dos Ramos-PB. | | | |
| Nº CTEF | | EMPRESA EXECUTORA | | CNPJ | | OBJETO DO CTEF | | | | | | INÍCIO DA OBRA | |
| | | | | Nº PB20200310794 | | | | | | | | 26/01/2021 | |
| RESPONSÁVEIS TÉCNICOS: | | | | | | | | | | | | | |
| Elaboração do documento | | | | CREA/CAU | | | | | | | | | |
| Fiscalização | | | | CREA/CAU | | | | ART/RRT | | | | | |



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|--|-------------------|-------|---|--|---|------------------------------|
| Nº OPERAÇÃO 870238/2018 | Nº SICONV | GIGOV | GESTOR MINISTÉRIO DO TURISMO | PROGRAMA APOIO A PROJETOS DE INFRAESTRUTURA | AÇÃO / MODALIDADE | DATA ASSINATURA |
| PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS | | | MUNICÍPIO / UF SÃO JOSÉ DOS RAMOS/PB | LOCALIDADE / ENDEREÇO CENTRO | OBJETO Construção de Praça de Eventos no Município de São José dos Ramos-PB. | |
| Nº CTEF | EMPRESA EXECUTORA | | CNPJ Nº PB20200310794 | OBJETO DO CTEF | | INÍCIO DA OBRA 26/01/2021 |

Frentes de Obra:

Valor Total do Orçamento: R\$ 986.579,50

| Nível | Item | Descrição | Unid. | Qtde. | Preço Unit. (R\$) | Preço Total (R\$) | Agrupador de Eventos | Unica | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---------|-------|---|-------|----------|----------------------|----------------------|----------------------|----------|---|---|---|---|---|---|
| Nível | 1. | PRAÇA DE EVENTOS | | | | | | | | | | | | |
| Meta | 1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | | | | | | | |
| Serviço | 1.1 | PLACA INDICATIVA DE OBRA | m² | 8,00 | 391,87 | 3.134,96 | 2-Praça de Eventos | 8,00 | | | | | | |
| Serviço | 1.2 | LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018 | m² | 6.217,05 | 0,40 | 2.486,82 | 2-Praça de Eventos | 6.217,05 | | | | | | |
| Serviço | 1.3 | LOCAÇÃO DE PRAÇA COM PIQUETES DE MADEIRA | m² | 6.217,05 | 0,82 | 5.097,98 | 2-Praça de Eventos | 6.217,05 | | | | | | |
| Serviço | 1.4 | SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE | m² | 1.440,84 | 0,46 | 662,79 | | 1.440,84 | | | | | | |
| Meta | 2 | MOVIMENTO DE TERRA | | | | | | | | | | | | |
| Serviço | 2.1 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019 | m² | 7.657,89 | 2,78 | 21.288,93 | 2-Praça de Eventos | 7.657,89 | | | | | | |
| Serviço | 2.2 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 | m³ | 6,16 | 89,68 | 552,43 | 2-Praça de Eventos | 6,16 | | | | | | |
| Serviço | 2.3 | REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017 | m³ | 6,16 | 54,38 | 334,98 | 2-Praça de Eventos | 6,16 | | | | | | |
| Meta | 3 | INFRA E SUPERESTRUTURA | | | | | | | | | | | | |
| Nível | 3.1 | FUNDAÇÃO | | | | | | | | | | | | |
| Serviço | 3.1.1 | Pedra argamassada com cimento e areia 1:3 - areia e pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento | m³ | 4,56 | 505,52 | 2.305,17 | 2-Praça de Eventos | 4,56 | | | | | | |
| Serviço | 3.1.2 | CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021 | m³ | 1,60 | 673,36 | 1.077,38 | 2-Praça de Eventos | 1,60 | | | | | | |
| Nível | 3.2 | PILARES | | | | | | | | | | | | |
| Serviço | 3.2.1 | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 | m² | 175,16 | 62,26 | 10.905,46 | 2-Praça de Eventos | 175,16 | | | | | | |
| Serviço | 3.2.2 | CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 | m³ | 18,50 | 582,02 | 10.767,37 | 2-Praça de Eventos | 18,50 | | | | | | |
| Serviço | 3.2.3 | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 | m³ | 18,50 | 308,86 | 5.713,91 | 2-Praça de Eventos | 18,50 | | | | | | |
| Serviço | 3.2.4 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 105,90 | 16,32 | 1.728,29 | 2-Praça de Eventos | 105,90 | | | | | | |

Frentes de Obra:

Valor Total do Orçamento: R\$ 986.579,50

| Nível | Item | Descrição | Unid. | Qtde. | Preço Unit. (R\$) | Preço Total (R\$) | Agrupador de Eventos | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---------|-------|--|-------|----------|-------------------|-------------------|----------------------|----------|---|---|---|---|---|
| Serviço | 3.2.5 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 235,44 | 14,75 | 3.472,74 | 2-Praça de Eventos | 235,44 | | | | | |
| Serviço | 3.2.6 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 218,37 | 17,60 | 3.843,31 | 2-Praça de Eventos | 218,37 | | | | | |
| Nível | 3.3 | VIGAS | | | | | | | | | | | |
| Serviço | 3.3.1 | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 | m² | 77,52 | 87,54 | 6.786,10 | 2-Praça de Eventos | 77,52 | | | | | |
| Serviço | 3.3.2 | CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 | m³ | 3,40 | 582,02 | 1.978,87 | 2-Praça de Eventos | 3,40 | | | | | |
| Serviço | 3.3.3 | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 | m³ | 3,40 | 308,86 | 1.050,12 | 2-Praça de Eventos | 3,40 | | | | | |
| Serviço | 3.3.4 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 49,10 | 17,06 | 837,65 | 2-Praça de Eventos | 49,10 | | | | | |
| Serviço | 3.3.5 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 85,32 | 16,32 | 1.392,42 | 2-Praça de Eventos | 85,32 | | | | | |
| Serviço | 3.3.6 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 89,30 | 17,60 | 1.571,68 | 2-Praça de Eventos | 89,30 | | | | | |
| Meta | 4 | PAVIMENTAÇÃO | | | | | | | | | | | |
| Serviço | 4.1 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016 | M | 1.369,05 | 52,66 | 72.094,17 | 2-Praça de Eventos | 1.369,05 | | | | | |
| Serviço | 4.2 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022 | m² | 3.473,05 | 66,31 | 230.297,95 | 2-Praça de Eventos | 3.473,05 | | | | | |
| Serviço | 4.3 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022 | m² | 1.234,97 | 73,67 | 90.980,24 | 2-Praça de Eventos | 1.234,97 | | | | | |
| Serviço | 4.4 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 | m² | 2.081,07 | 103,17 | 214.703,99 | 2-Praça de Eventos | 2.081,07 | | | | | |
| Serviço | 4.5 | Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base | m² | 75,17 | 121,46 | 9.130,15 | 2-Praça de Eventos | 75,17 | | | | | |
| Serviço | 4.6 | RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,50M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO) | UN | 3,00 | 988,73 | 2.966,19 | 2-Praça de Eventos | 3,00 | | | | | |
| Serviço | 4.7 | PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO | m² | 117,08 | 29,53 | 3.457,37 | 2-Praça de Eventos | 117,08 | | | | | |

Frentes de Obra:

Valor Total do Orçamento: R\$ 986.579,50

| Nível | Item | Descrição | Unid. | Qtde. | Preço Unit. (R\$) | Preço Total (R\$) | Agrupador de Eventos | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---------|-------|---|-------|--------|-------------------|-------------------|----------------------|--------|---|---|---|---|---|
| Serviço | 4.8 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022 | m² | 569,78 | 111,33 | 63.433,61 | 2-Praça de Eventos | 569,78 | | | | | |
| Meta | 5 | ELEVAÇÃO | | | | | | | | | | | |
| Serviço | 5.1 | ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19 CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO E AREIA MEDIA NÃO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM | M² | 43,20 | 108,07 | 4.668,62 | 2-Praça de Eventos | 43,20 | | | | | |
| Serviço | 5.2 | CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO | m² | 18,00 | 161,87 | 2.913,66 | 2-Praça de Eventos | 18,00 | | | | | |
| Meta | 6 | REVESTIMENTO | | | | | | | | | | | |
| Serviço | 6.1 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 | m² | 320,68 | 4,76 | 1.526,44 | 2-Praça de Eventos | 320,68 | | | | | |
| Serviço | 6.2 | EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | m² | 226,72 | 44,88 | 10.175,19 | | 226,72 | | | | | |
| Serviço | 6.3 | REVESTIMENTO DE PAREDE COM TIJOLOS TIPO CASQUILHO 20X6CM, ASSENTADOS COM JUNTAS DESENCONTRADAS, COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA ACIII | m² | 271,00 | 75,97 | 20.587,87 | 2-Praça de Eventos | 271,00 | | | | | |
| Meta | 7 | PINTURA | | | | | | | | | | | |
| Serviço | 7.1 | PINTURA VERNIZ (INCOLOR) POLIURETÂNICO (RESINA ALQUÍDICA MODIFICADA) EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 | m² | 99,84 | 21,12 | 2.108,62 | 2-Praça de Eventos | 99,84 | | | | | |
| Serviço | 7.2 | PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 | m² | 14,00 | 19,60 | 274,40 | | 14,00 | | | | | |
| Serviço | 7.3 | Caição manual com fixador de cal | m² | 342,26 | 3,60 | 1.232,14 | | 342,26 | | | | | |
| Serviço | 7.4 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | m² | 76,32 | 11,44 | 873,10 | 2-Praça de Eventos | 76,32 | | | | | |
| Serviço | 7.5 | PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 | m² | 569,78 | 19,60 | 11.167,69 | 2-Praça de Eventos | 569,78 | | | | | |
| Meta | 8 | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | | | | | | | | |
| Nível | 8.1 | ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS | | | | | | | | | | | |
| Serviço | 8.1.1 | ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022 | M | 346,48 | 20,20 | 6.998,90 | 2-Praça de Eventos | 346,48 | | | | | |
| Serviço | 8.1.2 | ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022 | M | 59,60 | 20,20 | 1.203,92 | 2-Praça de Eventos | 59,60 | | | | | |
| Serviço | 8.1.3 | CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 14,00 | 20,14 | 281,96 | | 14,00 | | | | | |
| Serviço | 8.1.4 | CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA | UN | 12,00 | 269,67 | 3.236,04 | 2-Praça de Eventos | 12,00 | | | | | |
| Nível | 8.2 | CABOS E FIOS (CONDUTORES) | | | | | | | | | | | |

Frentes de Obra:

Valor Total do Orçamento: R\$ 986.579,50

| Nível | Item | Descrição | Unid. | Qtde. | Preço Unit. (R\$) | Preço Total (R\$) | Agrupador de Eventos | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|--------------|------------|--|-------|--------|-------------------|-------------------|----------------------|--------|---|---|---|---|---|
| Serviço | 8.2.1 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 934,71 | 4,89 | 4.570,73 | 2-Praça de Eventos | 934,71 | | | | | |
| Nível | 8.3 | ILUMINAÇÃO E TOMADAS | | | | | | | | | | | |
| Serviço | 8.3.1 | LUMINÁRIA LED TUBULAR, 18W, BRANCO FRIO, TEMPERATURA 6000K, LUMENS 1840LM, (SOBREPOR) 60 CM | unid | 4,00 | 26,82 | 107,28 | 2-Praça de Eventos | 4,00 | | | | | |
| Serviço | 8.3.2 | REFLETOR DE LED 10 W, TEMPERATURA 3000K, LUMENS 750LM | unid | 11,00 | 56,00 | 616,00 | 2-Praça de Eventos | 11,00 | | | | | |
| Serviço | 8.3.3 | LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA 150W, BRANCO FRIO 6000K, 8751LM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | un | 12,00 | 491,85 | 5.902,20 | 2-Praça de Eventos | 12,00 | | | | | |
| Serviço | 8.3.4 | SUPORTE EM AÇO PARA FIXAÇÃO DE 3 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA PÚBLICA DE POSTE | unid | 6,00 | 122,79 | 736,74 | 2-Praça de Eventos | 6,00 | | | | | |
| Serviço | 8.3.5 | RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 | UN | 6,00 | 43,56 | 261,36 | 2-Praça de Eventos | 6,00 | | | | | |
| Serviço | 8.3.6 | POSTE DE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR COMPRIMENTO = 9M CARGA NOMINAL NO TOPO 300KG, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | unid | 6,00 | 2.006,91 | 12.041,46 | 2-Praça de Eventos | 6,00 | | | | | |
| Meta | 9 | MESAS E BANCOS | | | | | | | | | | | |
| Serviço | 9.1 | MESA DE CONCRETO DE 80X80CM CO TABULEIRO DE XADREZ EM GRANILITE (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO) | un | 6,00 | 626,03 | 3.756,18 | 2-Praça de Eventos | 6,00 | | | | | |
| Serviço | 9.2 | BANCO EM ALVENARIA E PLACA DE CONCRETO E= 7CM, COM ARMAÇÃO EM TELA SOLDADA Q-196, DIAMETRO DO FIO 5,0MM, ESPAÇAMENTO DA MALHA 10X10 CM, COM PINTURA LATEX ACRÍLICA (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO) | m | 60,00 | 288,15 | 17.289,00 | 2-Praça de Eventos | 60,00 | | | | | |
| Serviço | 9.3 | BANCO EM ALVENARIA E PLACA DE CONCRETO E= 7CM, PARA CANTEIRO ELEVADO (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO) | m | 23,55 | 248,39 | 5.849,58 | 2-Praça de Eventos | 23,55 | | | | | |
| Meta | 10 | DIVERSOS | | | | | | | | | | | |
| Serviço | 10.1 | PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018 | UN | 15,00 | 159,44 | 2.391,60 | 2-Praça de Eventos | 15,00 | | | | | |
| Serviço | 10.2 | COLETA SELETIVA DE LIXO RECICLÁVEL 50 LITROS - 2 LIXEIRAS | un | 6,00 | 910,58 | 5.463,48 | | 6,00 | | | | | |
| Serviço | 10.3 | LETRA EM AÇO INOX ESCOVADO/POLIDO h=30CM - INSTALADO | UN | 38,00 | 148,82 | 5.655,16 | 2-Praça de Eventos | 38,00 | | | | | |
| Serviço | 10.4 | LETRA EM AÇO INOX ESCOVADO/POLIDO h=20CM - INSTALADO (ORSE 12043) | un | 28,00 | 219,65 | 6.150,20 | 2-Praça de Eventos | 28,00 | | | | | |
| Serviço | 10.5 | PERGOLADO EM MADEIRA APARELHADA *6 X 16* CM, MASASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE | m | 226,20 | 59,31 | 13.415,92 | 2-Praça de Eventos | 226,20 | | | | | |
| Meta | 11 | EQUIPAMENTOS- ACADEMIA DE SAÚDE | | | | | | | | | | | |
| Serviço | 11.1 | EQUIPAMENTO GINASTICA - ROTAÇÃO VERTICAL COM DUPLO DIAGONAL | und | 3,00 | 3.642,90 | 10.928,70 | | 3,00 | | | | | |
| Serviço | 11.2 | EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA - SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLO | und | 3,00 | 7.572,50 | 22.717,50 | | 3,00 | | | | | |

Frentes de Obra:

| | | | | | |
|-------|---|---|---|---|---|
| Única | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 3,00 | | | | | |
| 3,00 | | | | | |

Valor Total do Orçamento: R\$ 986.579,50

| Nível | Item | Descrição | Unid. | Qtde. | Preço Unit. (R\$) | Preço Total (R\$) | Agrupador de Eventos |
|---------|------|---|-------|-------|----------------------|----------------------|-----------------------|
| Serviço | 11.3 | EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA SIMULADOR DE CAVALGADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | und | 3,00 | 5.399,78 | 16.199,34 | 1-Administração Local |
| Serviço | 11.4 | EQUIPAMENTO DE GINASTICA - SURF | und | 3,00 | 3.741,83 | 11.225,49 | 2-Praça de Eventos |

SÃO JOSÉ DOS RAMOS/PB, 09 de fevereiro de 2024
Local e Data

Responsável Técnico: 0
CREA / CAU: 0



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Detalhamento de Eventos

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

| | | | | | | |
|--|-------------------|------------------|-----------------------|------------------------------------|---|-----------------|
| Nº OPERAÇÃO | Nº SICONV | GIGOV | GESTOR | PROGRAMA | AÇÃO / MODALIDADE | DATA ASSINATURA |
| 870238/2018 | | | MINISTÉRIO DO TURISMO | APOIO A PROJETOS DE INFRAESTRUTURA | | |
| PROPONENTE / TOMADOR | | | MUNICÍPIO / UF | LOCALIDADE / ENDEREÇO | OBJETO | |
| PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS | | | SÃO JOSÉ DOS RAMOS/PB | CENTRO | Construção de Praça de Eventos no Município de São José dos Ramos-PB. | |
| Nº CTEF | EMPRESA EXECUTORA | CNPJ | OBJETO DO CTEF | | | INÍCIO DA OBRA |
| | | Nº PB20200310794 | | | | 26/01/2021 |

Serviços: Todos ▼

Modo de Exibição: Eventos ▼

Frente de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 0,00

Total por Frente (R\$):

| Evento | Item Orç | Título dos Eventos / Descrição Serviço | Unid. | Qtde. |
|--------|----------|--|-------|--------|
| 2 | 4.5 | Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base | m² | 75,17 |
| 2 | 4.6 | RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,50M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO) | UN | 3,00 |
| 2 | 4.7 | PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO | m² | 117,08 |
| 2 | 4.8 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022 | m² | 569,78 |
| 2 | 5 | ELEVAÇÃO | | |

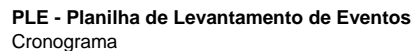
| | | | | | |
|------------|---|---|---|---|---|
| Única | | | | | |
| 986.579,50 | - | - | - | - | - |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 75,17 | - | - | - | - | - |
| 3,00 | - | - | - | - | - |
| 117,08 | - | - | - | - | - |
| 569,78 | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - |

SÃO JOSÉ DOS RAMOS/PB, 09 de fevereiro de 2024

Local e Data

Responsável Técnico: 0

CREA / CAU: 0



Grau de Sigilo
#PUBLICO

[illegible]

SÃO JOSÉ DOS RAMOS/PB, 09 de fevereiro de 2024

Responsável Técnico: 0
CREA / CAU: 0

2. Para funcionamento pleno desse arquivo, a Segurança de Macros do Excel deve ser habilitada.

3. O Preenchimento deve ser feito somente nas células em amarelo. As outras células são de preenchimento Automático.

4. Ordem de Preenchimento
4.1. Fase de Análise
4.1.1. Primeira

| | | | | | |
|--|------------------|--|---|--|------------------------------------|
| Nº OPERAÇÃO 870238/2016 | Nº SICONV | GESTOR MINISTÉRIO DO TURISMO | PROGRAMA APOIO A PROJETOS DE INFRAESTRUTURA TURÍSTICA | AÇÃO / MODALIDADE | RECURSO OSU não-PAC |
| PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS | | | Município / UF SÃO JOSÉ DOS RAMOS/PB | Localidade / Endereço CENTRO | Valores Contratados (R\$) |
| Objeto Construção de Praça de Eventos no Município de São José dos Ramos-PB. | | | Apelido do Empreendimento PRAÇA DE EVENTOS | REPASSÉ R\$2.306,51 | CONTRAPARTIDA 266.272,50 |
| | | | | INVESTIMENTO 866.579,50 | |

4.1.2. Digite abaixo os valores mínimos de Contrapartida exigidos pelo Programa.

| % MÍNIMO | VALOR ABSOLUTO (R\$) |
|----------|----------------------|
| 1,01% | 7.243,49 |

4.1.3. Clique no botão "Preencher QCI" abaixo.

4.1.5. Preencha os Campos das Parcelas de Desembolso na Aba Crono - CFF-CT - Cronograma Físico-Financeiro do Contrato.

4.2. Fase de Licitação

4.2.1. Atualize os Dados do QCI e Cronograma Físico-Financeiro.

4.2.2. Insira no Quadro abaixo os dados dos CTEFs.

[illegible]

4.3. Fase de Solicitação de Recursos

4.3.1. Preencha os Dados da Medição na Aba RRE - Relatório Resumo do Empreendimento.

4.3.2. Preencha os Campos na Aba Ofício, para o Ofício de Solicitação de Recursos e Relação de Fornecedores.



QCI - QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO INVESTIMENTO

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | | |
|---|-----------|-----------------------|--|---------------------------|---------------------------|---------------|--------------|
| Nº OPERAÇÃO | Nº SICONV | GESTOR | PROGRAMA | AÇÃO / MODALIDADE | RECURSO | | |
| 870238/2018 | | MINISTÉRIO DO TURISMO | APOIO A PROJETOS DE INFRAESTRUTURA TURISTICA | | OGU não-PAC | | |
| PROPONENTE / TOMADOR | | | MUNICÍPIO / UF | LOCALIDADE / ENDEREÇO | VALORES CONTRATADOS (R\$) | | |
| PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS | | | SÃO JOSÉ DOS RAMOS/PB | CENTRO | | | |
| OBJETO | | | | APELIDO DO EMPREENDIMENTO | REPASSE | CONTRAPARTIDA | INVESTIMENTO |
| Construção de Praça de Eventos no Município de São José dos Ramos-PB. | | | | PRAÇA DE EVENTOS | 720.306,51 | 266.272,99 | 986.579,50 |

| | | |
|---------------------|---------------|---------------------|
| Saldo a Reprogramar | Repasse (R\$) | Contrapartida (R\$) |
| | - | - |

| Etapa | Meta / Sub-Meta | | Item de Investimento | Sub-Item de Investimento | Descrição da Meta / Sub-Meta | Situação | Quantidade | Unid. | Lote de Licitação / nº CTEF | Repasse (R\$) | Contrapartida Financeira (R\$) | Outros (R\$) | Investimento (R\$) |
|-------|-----------------|-----|---------------------------|--------------------------|--------------------------------|------------|------------|-------|-----------------------------|--------------------------|--------------------------------|----------------|---------------------------|
| | TOTAL | | | | | | | | | (73,01%) 720.306,51 | (26,99%) 266.272,99 | (0,00%) - | (100,00%) 986.579,50 |
| 1 | Meta | 1. | Equipamentos comunitários | Lazer e turismo | Construção de Praça de Eventos | Em Análise | 6.217,05 | m² | Lote 1 | 720.306,51 | 266.272,99 | - | 986.579,50 |
| 1 | Meta | 2. | | | | | | | | - | - | - | - |
| 1 | Meta | 3. | | | | | | | | - | - | - | - |
| 1 | Meta | 4. | | | | | | | | - | - | - | - |
| 1 | Meta | 5. | | | | | | | | - | - | - | - |
| 1 | Meta | 6. | | | | | | | | - | - | - | - |
| 1 | Meta | 7. | | | | | | | | - | - | - | - |
| 1 | Meta | 8. | | | | | | | | - | - | - | - |
| 1 | Meta | 9. | | | | | | | | - | - | - | - |
| 1 | Meta | 10. | | | | | | | | - | - | - | - |

| | | | | | |
|---------------|---|------------|------------|---|------------|
| TOTAL - ETAPA | 1 | 720.306,51 | 266.272,99 | - | 986.579,50 |
| | 2 | - | - | - | - |
| | 3 | - | - | - | - |

Representante Tomador / Agente Promotor
Nome:
Cargo:

Local: São José dos Ramos-PB
Data: 09 de fevereiro de 2024



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PB

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PB20230570707

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba

INICIAL

1. Responsável Técnico

PAULA CRISTINA ARAÚJO LEITÃO

Título profissional: **ENGENHEIRA CIVIL**

RNP: **1615597603**

Registro: **1615597603PB**

Empresa contratada: **CLAUDINEIA LEITÃO MARTINS SÁTIRO - ME**

Registro : **0000337583-PB**

2. Dados do Contrato

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS**

CPF/CNPJ: **01.612.384/0001-66**

PRAÇA Noé Rodrigues de Lima

Nº: **20**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **SÃO JOSÉ DOS RAMOS**

UF: **PB**

CEP: **58339000**

Contrato: **Não especificado**

Celebrado em:

Valor: **R\$ 1.000,00**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação Institucional: **Outros**

3. Dados da Obra/Serviço

RUA NOÉ RODRIGUES DE LIMA

Nº: **20**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **SÃO JOSÉ DOS RAMOS**

UF: **PB**

CEP: **58339000**

Data de Início: **19/09/2023**

Previsão de término: **03/11/2023**

Coordenadas Geográficas: **0, 0**

Finalidade: **Outro**

Código: **Não Especificado**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS**

CPF/CNPJ: **01.612.384/0001-66**

4. Atividade Técnica

14 - Elaboração

Quantidade

Unidade

35 - Elaboração de orçamento > ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #TOS_11.10.1.2 - PARA FINS COMERCIAIS

1,00

un

35 - Elaboração de orçamento > AGRIMENSURA > LOCAÇÃO DE OBRAS CIVIS > DE LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA > #TOS_36.9.1.1 - DE OBRAS CIVIS

1,00

un

35 - Elaboração de orçamento > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #TOS_2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO

1,00

un

35 - Elaboração de orçamento > AGRONOMIA, AGRÍCOLA, FLORESTAL, PESCA E AQUICULTURA > FITOTECNIA E FITOSSANIDADE > DE COMPOSIÇÃO DA VEGETAÇÃO > #TOS_39.1.9.3 - DE PRAÇAS

1,00

un

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

Elaboração de atualização de orçamento para DE UMA PRAÇA DE EVENTOS, NO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS, COM ÁREA TOTAL DE 6.217,05 m², REFERENTE AO CONTRATO DE REPASSE nº 870238/2018- Operação 1058653-96 do Ministério do Turismo através do Programa APOIO A PROJETOS DE INFRAESTRUTURA TURÍSTICA

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

- Cláusula Compromissória: Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei no. 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Mediação e Arbitragem - CMA vinculado ao Crea-PB, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar.

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NAO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

PAULA CRISTINA ARAÚJO LEITÃO - CPF: 096.936.344-38

_____, _____ de _____ de _____

Local

data

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS RAMOS - CNPJ: 01.612.384/0001-66

9. Informações

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <http://crea-pb.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 1Z9y8

Impresso em: 06/11/2023 às 15:13:23 por: , ip: 179.108.106.13

sic.creapb.org.br

Tel: (83) 3533 2525

creapb@creapb.org.br

Fax:



CREA-PB
 Conselho Regional de Engenharia
 e Agronomia da Paraíba





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PB

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PB20230570707

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba

INICIAL

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 96,62**

Registrada em: **27/10/2023**

Valor pago: **R\$ 96,62**

Nosso Número: **4158329**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <http://crea-pb.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 1Z9y8
Impresso em: 06/11/2023 às 15:13:23 por: , ip: 179.108.106.13

