

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 059/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2023

ANEXOS DO EDITAL

ANEXO I - MINUTA DO CONTRATO;

ANEXO II - MODELO DA PROPOSTA;

ANEXO III - MODELO DAS DECLARAÇÕES;

ANEXO IV - MODELO DECLARAÇÃO PARA MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE;

ANEXO V - MODELO DECLARAÇÃO EM CUMPRIMENTO ART. 9º, INCISO III DA LEI 8.666/93;

ANEXO VI - MODELO TERMO DE VISTORIA OU DECLARAÇÃO FORMAL DE DISPENSA.

1. PREÂMBULO

1.1. A Prefeitura Municipal de Afogados da Ingazeira, Estado do Pernambuco, inscrita no CNPJ: 10.346.096/0001-06 através da Comissão Permanente de Licitação, designada pela **PORTARIA Nº 001/2023**, de 02 de Janeiro de 2023, **TORNA PÚBLICO**, que realizará licitação na modalidade de **TOMADA DE PREÇOS**, com a participação de empresa de **QUALQUER PORTE**, visando à execução abaixo especificada, solicitada pela Secretaria Municipal de Infraestrutura, nas condições fixadas neste Edital e seus anexos, sendo a licitação do tipo **“MENOR PREÇO”**, critério de julgamento **“MENOR PREÇO GLOBAL”** e regime de execução **“EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL”**, e será regida, em todas suas etapas, pela Lei nº 8.666 de 21 de junho de 1993 e alterações, Lei Complementar nº 123/2006 e alterações, e demais legislação pertinente à matéria.

1.2. O recebimento dos envelopes contendo a **HABILITAÇÃO** e a **PROPOSTA DE PREÇOS** dos licitantes devidamente cadastrados junto à Comissão Permanente de Licitações será na Sede da PMAI localizada à Praça Monsenhor Alfredo de Arruda Câmara nº 20, Centro, Afogados da Ingazeira – PE, seguindo o cronograma de data e horário descritos abaixo:

DESCRIÇÃO	DATA / HORA
EMISSÃO DO CRC (ÚLTIMO DIA)	DIA 09/01/2024 DAS 08:00 ÀS 13:00 HS
ENTREGA DOS ENVELOPES (NOS DIAS ÚTEIS)	DE 28/12/2023 A 10/01/2024 DAS 08:00 ÀS 13:00 HS
ENTREGA DOS ENVELOPES (ÚLTIMO DIA)	DIA 11/01/2024 DAS 08:00 ÀS 17:00 HS
ABERTURA DOS ENVELOPES (DIA DA SESSÃO)	DIA 12/01/2024 ÀS 08:00 HS

OBS: EM HIPÓTESE NENHUMA A CPL RECEBERÁ ENVELOPES DOS LICITANTES NO DIA 12/01/2024 (DATA DA SESSÃO), CONFORME DETERMINAÇÃO NA AUDIÊNCIA DE PROCEDIMENTO Nº 02251.000.176/2021 EM 25/08/2021 NA 1ª PROMOTORIA DE JUSTIÇA DE AFOGADOS DA INGAZEIRA NO MPPE (MINISTÉRIO PÚBLICO DE PERNAMBUCO).

1.3. O Edital e seus anexos poderão ser examinados pelo site: **www.afogadosdaingazeira.pe.gov.br**, para obter mais informações: (87) 3838 1235 nos dias úteis das 08 às 13 horas.

2. CERTAME POR VÍDEOCONFERÊNCIA

2.1. A sessão de julgamento será realizada por videoconferência, com sons e imagens gravadas, sem custos aos participantes.

2.2. Aos interessados a visualização, em tempo real, dos atos de abertura dos envelopes pela comissão de licitação.

2.3. Aos interessados a visualização, em tempo real, da análise e julgamento da habilitação e das propostas de preços e, eventualmente, das propostas técnicas, de acordo com os critérios de avaliação constantes do edital do certame.

2.4. A qualquer cidadão a visualização, sem ônus e em tempo real, dos atos da sessão.



2.5. Encerrada a sessão de julgamento realizada por videoconferência, será lavrada ata circunstanciada, que elenará todos os fatos e ocorrências da sessão.

2.6. Todos os arquivos referentes à sessão pública de videoconferência serão salvos em mídia digital, no processo físico, incluindo gravação das sessões e documentos digitalizados, possibilitando o total acesso e manifestação dos interessados e dos órgãos de controle.

2.7. A emissão do CRC (Certificado de Registro Cadastral) pela CPL da PMAI será **EXCLUSIVAMENTE** de maneira presencial (não será aceito o envio da documentação por: email, fax, whatsapp, entre outros...) desde que, o Representante Legal da empresa cumpra os requisitos de cadastramento até às **13:00 hs do dia 09/01/2024**.

Observação Importante 1: as empresas que já possuem o **CRC/2024** estão desobrigadas de cumprir a cláusula 2.7 do edital.

Observação Importante 2: a PMAI poderá solicitar a qualquer momento a atualização dos cadastros das referidas empresas, tendo em vista o vencimento de algumas certidões.

2.8. O participante, bem como qualquer cidadão ou interessado, poderá visualizar, sem qualquer ônus e em tempo real, os atos da sessão de abertura e julgamento dos envelopes de habilitação e proposta de preços, ou qualquer outro documento na plataforma **Zoom**, que poderá ser acessada através do **LINK: <https://us05web.zoom.us/j/83927394222>** - **ID DA REUNIÃO: 839 2739 4222 - SENHA DE ACESSO: cd7Z7s**.

2.9. Os licitantes têm a livre escolha da forma de entrega dos envelopes de habilitação e proposta de preços, que poderão ser enviados pelos: Correios, empresas de transporte ou protocolados junto a Comissão Permanente de Licitação.

2.10. Os interessados que optarem por protocolar os envelopes de habilitação e proposta de preço, deverão fazê-lo na Sala da CPL no endereço acima indicado.

2.11. Os licitantes podem protocolar os envelopes de habilitação e proposta na Comissão Permanente de Licitação até a data e horário designados no preâmbulo deste Edital.

2.12. Os envelopes enviados por Correios, ou outro meio, que não forem recebidos pela Comissão Permanente de Licitação até a data e horário designados no preâmbulo deste Edital, não serão considerados para fins de julgamento de habilitação e proposta.

3. OBJETO

3.1. A presente licitação tem por objeto a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE REQUALIFICAÇÃO URBANA DA PRAÇA DO BAIRRO SÃO FRANCISCO NO MUNICÍPIO DE AFOGADOS DA INGAZEIRA – PE**.

3.2. O preço máximo admitido é de **R\$ 1.006.219,14** (UM MILHÃO, SEIS MIL, DUZENTOS E DEZENOVE REAIS E QUATORZE CENTAVOS) sendo que os preços unitários propostos não poderão ultrapassar os estimados na Planilha Orçamentária, anexa ao presente edital.

3.3. Na execução dos serviços, objetos da presente licitação deverão ser observados, de modo geral, as especificações e normas da ABNT, as constantes dos respectivos projetos e outras pertinentes aos serviços em licitação, constantes das instruções, recomendações e determinações da fiscalização e dos órgãos ambientais e de controle.

3.4. Os serviços deverão ser executados rigorosamente de acordo com os projetos e instruções da fiscalização do Município de Afogados da Ingazeira, através da Secretaria de Infraestrutura.

3.5. Toda e qualquer alteração que por necessidade deve ser introduzida no projeto ou nas especificações visando melhorias, só serão admitidas mediante consulta prévia e autorização da fiscalização da Contratante.

4. PROJETOS, PLANILHAS E ALTERAÇÕES CONTRATUAIS

4.1. Em caso de divergência ou duplicidade, em relação aos elementos técnicos instrutores, prevalecerá na execução do objeto do contrato a seguinte ordem de prioridade:



a) Projetos, especificações e memoriais descritivos.

b) Planilha de quantitativos e preços unitários de materiais e serviços.

4.2. A planilha de quantitativos e preços unitários de materiais e serviços será meramente ilustrativa, devendo a Contratada, desde o momento da efetivação de sua proposta no procedimento licitatório até a execução do objeto, tomar por base os projetos constantes nos anexos do instrumento convocatório.

4.3. A omissão ou imprecisão dos instrumentos técnicos instrutores de serviços essenciais ao pleno acabamento, qualidade e solidez da obra ou serviço não exime a contratada da responsabilidade por sua execução, sem ônus adicional para a Contratante.

4.4. As eventuais alterações contratuais que se fizerem necessárias, sob a alegação de falhas ou omissões nos projetos que integram o presente Edital, não poderão ultrapassar, no seu conjunto, vinte e cinco por cento do valor contratado.

5. TIPO DE LICITAÇÃO E REGIME DE EXECUÇÃO

5.1. A presente licitação obedecerá ao tipo de menor preço, e a obra ocorrerá sob a forma de execução indireta por regime de **EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL**, conforme o art. 45, § 1º, I e art. 10, II, “a” da Lei 8.666/93.

6. PRAZO DE EXECUÇÃO E VIGÊNCIA CONTRATUAL

6.1. Os serviços deverão ser iniciados em até **05 (CINCO) DIAS** após a emissão da Ordem de Serviços, sob pena rescisão contratual, sem prejuízo das penalidades cabíveis.

6.2. Se a contratada deixar de assinar o aceite na ordem de serviço após quinze dias corridos contados da data da assinatura da mesma pelo representante do Município dar-se-á início da contagem do prazo de execução.

6.3. O prazo de execução dos serviços será de **10 (DEZ) MESES**, a contar do recebimento da Ordem de Serviço.

6.4. O período de vigência contratual será de **10 (DEZ) MESES**, a contar do recebimento da Ordem de Serviço.

6.4.1. O prazo contratual poderá ser prorrogado, em conformidade com disposto no art. 57, § 1º e § 2º da Lei 8.666/93 e suas alterações.

6.5. O recebimento dos serviços, após sua execução e conclusão, obedecerá ao disposto nos artigos 73 a 76 da Lei 8.666/93 e suas alterações.

7. CONDIÇÕES PARA PARTICIPAÇÃO DA LICITAÇÃO

7.1. Os interessados em participar desta licitação deverão atender previamente as seguintes condições:

a) Possuir o **CRC / 2024** (CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL) emitido pela CPL da Prefeitura Municipal de Afogados da Ingazeira, conforme §2º do art. 22 da Lei 8.666/93.

b) Possuir ramo de atividade compatível e pertinente ao objeto do presente edital e preencher os requisitos exigidos na Habilitação.

7.2. Este edital é para **AMPLA** participação de empresas de qualquer porte.

7.3. Não poderão participar direta ou indiretamente desta licitação, além dos elencados no art. 9º da Lei 8.666/93:

7.4. Os interessados que se encontrem, mesmo que indiretamente, sob falência, concordata, recuperação judicial ou extrajudicial, dissolução, liquidação ou em regime de consórcio, qualquer que seja sua forma de constituição.

7.5. Será admitida a participação de pessoas jurídicas em recuperação judicial desde que amparadas em certidão emitida pela instância judicial competente afirmando que a interessada está apta econômica e financeiramente a participar de procedimento licitatório.



7.6. As proponentes que se encontram, mesmo que indiretamente, sob processo de recuperação judicial ou extrajudicial deverão apresentar plano de recuperação que já tenha sido acolhido e/ou homologado (quando for o caso) pelo Juízo competente.

7.7. Certidão emitida pela instância judicial competente afirmando que a interessada está apta econômica e financeiramente a participar de procedimento licitatório.

7.8. Empresas reunidas sob a forma de consórcio ou quaisquer outras modalidades de associação.

7.9. Autor do projeto, básico ou executivo, pessoa física ou jurídica.

7.10. Empresa cujos diretores, responsáveis legais ou técnicos, sócios ou membros de conselho técnico, consultivo, deliberativo ou administrativo figurem como funcionário, empregado ou ocupante de cargo comissionado no Município de Afogados da Ingazeira.

7.11. Aqueles incursos na sanção prevista no inciso III, art. 87 da Lei 8.666/93, quando aplicada pelo Município de Afogados da Ingazeira.

7.12. Aqueles que tenham sido declarados inidôneos para licitar ou contratar com a administração pública.

7.13. A empresa que desejar obter os benefícios previstos no Capítulo V da Lei Complementar Federal nº. 123/06, deverá comprovar a condição de Microempresa ou de Empresa de Pequeno Porte, no momento do cadastramento como interessado em participar do certame com a apresentação de:

a) Se inscrito no Registro Público de Empresas Mercantis, a declaração de enquadramento arquivada expedida pela Junta Comercial, ou equivalente, da sede da Microempresa ou da Empresa de Pequeno Porte;

b) Se inscrito no Registro Civil de Pessoas Jurídicas, a declaração de enquadramento arquivada ou a Certidão de Breve Relato do Cartório de Registro Civil de Pessoas Jurídicas, ou equivalente, da sede da Microempresa ou da Empresa de Pequeno Porte;

c) Na hipótese de o Cartório de Registro Civil de Pessoas Jurídicas não emitir o documento mencionado no item 7.4., “b”, nos termos da Lei Complementar Federal nº 123/06, deverá ser apresentada, declaração de porte feita pelo representante da empresa, sob as penas da lei, mediante a comprovação dessa circunstância.

7.14. A participação na licitação implica na integral e incondicional aceitação de todos os termos, cláusulas e condições deste Edital e de seus anexos, ressalvado o disposto no parágrafo terceiro do art. 41 da Lei 8.666/93.

8. SUBCONTRATAÇÃO

8.1. Não será admitida a subcontratação.

9. CUSTOS DA LICITAÇÃO

9.1. A licitante deverá arcar com todos os custos associados à preparação e apresentação de sua proposta.

9.2. O Município de Afogados da Ingazeira, em nenhuma hipótese será responsável por tais custos, quaisquer que sejam os procedimentos seguidos na licitação ou os resultados desta.

10. IMPUGNAÇÃO DO ATO CONVOCATÓRIO

10.1. Qualquer cidadão é parte legítima para impugnar edital de licitação por irregularidade na aplicação da Lei 8.666/93, devendo apresentar o pedido até **05 (CINCO) DIAS ÚTEIS** antes da data fixada para a abertura dos envelopes de habilitação, na Comissão Permanente de Licitação, devendo a Administração julgar e responder à impugnação em até **03 (TRÊS) DIAS ÚTEIS**, sem prejuízo da faculdade prevista no § 1º do art. 113 da Lei 8.666/93.

10.2. O licitante que impugnar o edital antes da abertura dos envelopes de habilitação, referente a falhas ou irregularidades, não terá efeito de recurso.

10.3. A impugnação feita tempestivamente pelo licitante não o impedirá de participar do processo licitatório até o trânsito em julgado da decisão a ela pertinente.



10.4. A inabilitação do licitante importa preclusão do seu direito de participar das fases subsequentes.

10.5. A impugnação deverá ser protocolada **EXCLUSIVAMENTE** na CPL (não sendo aceito o envio por email, fax, whatsapp, entre outros...) nos dias úteis das **08:00 às 13:00 horas**.

11. FORMA DE APRESENTAÇÃO DOS ENVELOPES

11.1. Os envelopes nº 01 e nº 02, contendo respectivamente a documentação referente à habilitação e proposta de preços, deverão ser entregues na data, horário e local indicados no preâmbulo deste Edital, devidamente lacrados, constando da face de cada qual os seguintes dizeres:

ENVELOPE Nº 1 - HABILITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE AFOGADOS DA INGAZEIRA - PE
TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2023
(RAZÃO SOCIAL E CNPJ)

ENVELOPE Nº 2 - PROPOSTA DE PREÇOS
PREFEITURA MUNICIPAL DE AFOGADOS DA INGAZEIRA - PE
TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2023
(RAZÃO SOCIAL E CNPJ)

11.2. Para efeitos de apresentar qualquer manifestação em nome do licitante nas sessões de julgamento da presente licitação, inclusive apresentar impugnação, requerer qualquer diligência e renunciar a direito de recurso de qualquer das fases, a licitante deverá fazer se representar por representante legal, sendo que esta condição será comprovada pelo exame do seu Estatuto, Contrato Social e/ou Ata de Eleição do representante, ou por representante, sendo que esta condição deverá ser formalizada através de carta de Credenciamento, por instrumento público ou instrumento particular, comprovando os poderes de quem o credenciou, a qual deverá ser entregue à Comissão, separadamente, por ocasião do início da Sessão de Habilitação e Julgamento.

12. DOCUMENTAÇÃO REFERENTE À HABILITAÇÃO

O Envelope nº 01, contendo a documentação relativa à Habilitação deverá conter:

***CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL**

12.1. CRC / 2024 (Certificado de Registro Cadastral), emitido pela Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Afogados da Ingazeira;

***HABILITAÇÃO JURÍDICA**

12.2. Registro comercial, no caso de empresa individual;

12.3. Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor (e a última alteração contratual), devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores;

12.4. Inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova de diretoria em exercício;

12.5. Decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir;

12.6. Documento com foto do sócio quando tratar-se de empresa individual, em caso de sociedade, documento com foto de todos os sócios da empresa;



***REGULARIDADE FISCAL**

12.7. Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ/MF);

12.8. Certidão Conjunta (Tributos Federais e a Dívida Ativa da União);

12.9. Certidão de Regularidade Fiscal (Estadual);

12.10. Certidão Negativa de Débitos Municipal;

12.11. Alvará de funcionamento relativo ao domicílio ou sede da empresa, com atividade compatível;

12.12. Certidão de Regularidade do FGTS;

12.13. Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT);

12.14. Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica do TCU (Tribunal de Contas da União);

***QUALIFICAÇÃO TÉCNICA**

12.15. Comprovação de registro e quitação da empresa (Pessoa Jurídica) e de todos os seus responsáveis técnicos (Pessoa Física) frente ao **CREA** (região sede do licitante);

***ACERVO TÉCNICO**

12.16. Comprovação que a empresa possui em seu quadro (empregados, sócios ou diretores) até a data de entrega dos envelopes de habilitação e proposta, **profissional habilitado, detentor de CAT – Certidão de Acervo Técnico que tenha executado serviços compatíveis com o objeto da licitação, emitido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, devidamente registrado na entidade de classe competente;**

ESPECIALIDADE DO RESPONSÁVEL TÉCNICO DETENTOR DE CAT
ENGENHEIRO CIVIL

***Informações complementares da Comprovação Técnico-Profissional**

- Caso o profissional não esteja elencado no hall de responsáveis técnicos da Certidão de Registro da Pessoa Jurídica, deverá anexar o Certidão de Registro de Pessoa Física na entidade de classe competente;
- O vínculo do profissional com a licitante será caracterizado com a apresentação de cópia autenticada da Carteira de Trabalho no caso de empregado, no caso de sócio anexar cópia do Contrato Social ou através de Contrato de Prestação de Serviços, celebrado de acordo com a legislação civil comum, como também por meio de Compromisso Formal de futura contratação do profissional indicado;
- A execução da obra deverá ser conduzida, obrigatoriamente, pelos profissionais que apresentaram os atestados para comprovação da Capacidade Técnico-Profissional;
- Somente será permitida a substituição do profissional detentor de atestado apresentado na fase de habilitação por outro com experiência equivalente ou superior. Se houver a necessidade de substituição, a solicitação deverá ser feita por escrito, fundamentada e instruída com as provas necessárias e toda documentação comprobatória, além da baixa da ART / RRT do profissional que está sendo substituído, após isso toda documentação será apreciada pela CONTRATANTE;
- É vedada a indicação de um mesmo profissional técnico por mais de uma empresa licitante;
- No caso de duas ou mais licitantes apresentarem atestados de um mesmo profissional, como comprovação de qualificação técnica, ambas serão inabilitadas, NÃO cabendo qualquer alegação posterior ou recurso;



***QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA**

12.17. Certidão Negativa de Falência e Concordata expedida pelo Cartório Judicial Distribuidor da Comarca da sede da pessoa jurídica, expedida no máximo 30 (trinta) dias anterior a data de abertura do certame;

12.18. Balanço Patrimonial e Demonstrações Contábeis apresentados na forma da Lei, com os respectivos Termos de Abertura e Encerramento, autenticados e registrados na Junta Comercial do Estado da sede da licitante, ou no Cartório de Registro de Títulos e Documentos, todos, obrigatoriamente firmados pelo Contador, em situação regular perante o Conselho Regional de Contabilidade – CRC (acompanhado da certidão de regularidade do profissional que elaborou e assinou o balanço) e pelo Dirigente/Sócio, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizado por índices oficiais quando encerrados há mais de 03 (três) meses da data de apresentação da proposta, com apresentação da respectiva memória de cálculo;

***GARANTIA DE PARTICIPAÇÃO**

12.19. Garantia de participação no valor de **R\$ 10.062,00** (dez mil e sessenta e dois reais) em uma das seguintes modalidades: Caução em Dinheiro, Título da Dívida Pública; Seguro-Garantia ou Fiança Bancária;

***DECLARAÇÕES**

12.20. Declaração da licitante, assinada pelo seu representante legal, de que não pesa contra si inidoneidade expedida por órgão público, de qualquer esfera de governo, bem como Declaração cumprindo o disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal e Declaração de comprometimento de manter as condições de habilitação e Qualificação durante a vigência do contrato (conforme modelo do **ANEXO III**);

12.21. Declaração para microempresa ou empresa de pequeno porte (se for o caso) nos termos da legislação vigente, que não possu nenhum dos impedimentos previstos no § 4 do artigo 3º da Lei Complementar nº 123/06, **Observação:** enxar a comprovação de enquadramento expedida pela Junta Comercial ou a declaração de Microempresa ou da Empresa de Pequeno Porte (conforme modelo do **ANEXO IV**);

12.22. Declaração da licitante, assinada pelo representante legal da proponente, em atendimento ao art. 9º, da Lei 8.666/93 (conforme modelo do **ANEXO V**);

12.23. Declaração de **TERMO DE VISTORIA**, assinado pelo Representante Legal da proponente e também pelo Secretário Municipal de Infraestrutura, conforme modelo anexo ao Edital. Se o representante da licitante assim desejar, para cumprimento da visita ao local, pode apresentar **DECLARAÇÃO FORMAL DE DISPENSA DE VISTORIA** (conforme modelos do **ANEXO VI**).

12.24. Todos os documentos exigidos para habilitação deverão estar dentro dos respectivos prazos de validade, devendo ser apresentados em original, cópia autenticada por servidor da Comissão Permanente de Licitação do Município de Afogados da Ingazeira, cartório competente, ou por publicação em órgão da imprensa oficial.

12.25. Os Documentos apresentados que não venha expresse o referido prazo de validade, tem-se fixado 30 (trinta) dias corridos, contados a partir da data de emissão do documento.

12.26. Não serão aceitos documentos em forma de fax ou equivalente e nem a apresentação de protocolo ou comprovantes de pagamento em substituição a documento solicitado como definitivo.

12.27. Quaisquer documentos emitidos via Internet, terão sua autenticidade confirmada pela Comissão de Licitação.

13. MICRO EMPRESAS E DE PEQUENO PORTE DEVERÃO APRESENTAR:

13.1 As microempresas e empresas de pequeno porte deverão apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal e trabalhista, mesmo que esta apresente alguma restrição.

13.2. Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal e trabalhista será assegurado o prazo de **05 (CINCO) DIAS ÚTEIS**, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o proponente for declarado o vencedor do certame, prorrogáveis por igual período, a critério da Administração Pública, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa.



13.3. A não regularização da documentação, no prazo previsto no item supra, implicará na decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no art. 81 da Lei nº 8.666/93, sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a assinatura do contrato, ou revogar a licitação.

13.4. Na falta da regularização da documentação, no mesmo prazo previsto, a Administração poderá aplicar a multa de 10% (dez por cento) do valor total do objeto licitado pela proponente vencedora da licitação.

14. PROPOSTA DE PREÇOS

14.1. A proposta de preços contida no Envelope nº 02 em papel timbrado, identificando a obra a que a empresa está concorrendo, a modalidade e número, redigida em idioma nacional de forma clara, sem emendas, não podendo conter erros rasuras ou entrelinhas, sob pena de desclassificação e conter:

14.2. **PROPOSTA ORÇAMENTÁRIA** - assinada pelo Representante Legal e pelo Responsável Técnico da proponente, devidamente preenchida, incluindo os valores unitários, que **NÃO** poderão ultrapassar os valores estimados na Planilha de Serviços da Secretaria de Obras e Infraestrutura, sob pena de desclassificação da proposta.

14.3. **COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DE TODOS OS ITENS** - assinada pelo Representante Legal e pelo Responsável Técnico da proponente evidenciando de forma clara e detalhada o consumo e o preço de todos os insumos (materiais e mão de obra) utilizados para compor o preço final de cada item ofertado.

14.4. **COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DO BDI** - assinada pelo Representante Legal e pelo Responsável Técnico da proponente, com Bonificação e Despesas Indiretas, discriminando todos os custos indiretos, incluindo despesas indiretas administrativas, administração central, tributos, seguros, imprevistos, despesas financeiras e lucro (ou benefícios).

14.5. **CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO** - assinada pelo Representante Legal e pelo Responsável Técnico da proponente, compatível com o Edital.

14.6. **PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA** - de no mínimo 60 (sessenta) dias, que será contado a partir da data prevista para a abertura dos envelopes. As propostas que não contiverem o prazo de validade, serão consideradas válidas pelo prazo de 60 (sessenta) dias, contados da data limite para a entrega das propostas, conforme Lei 8.666/93, art. 64, § 3º.

14.7. Considerar-se-ão inexequíveis as propostas nos termos do artigo 48 da Lei n.º 8.666/93.

14.8. A proposta deverá conter oferta firme e precisa, sem alternativas de preços ou qualquer outra condição que induza o julgamento a ter mais de um resultado, sob pena de desclassificação.

14.9. A planilha de custos e seus anexos deverão vir gravadas em pendrive, que deverá corresponder a cópia fiel da proposta escrita, o descumprimento desta cláusula implicará na desclassificação da proposta.

14.10. Serão desclassificadas as propostas que não atendam às exigências do ato convocatório, seja omissa ou apresente irregularidades.

14.11. A apresentação da proposta implicará na plena aceitação, por parte do licitante, das condições estabelecidas neste edital e seus anexos.

14.12. Não será admitida a complementação posterior de documentos, salvo na hipótese em que todas as licitantes forem desclassificadas, situação em que poderá ser aplicado o disposto no art. 48, § 3º da Lei n.º 8.666/93.

15. PROCEDIMENTO

15.1. Serão consideradas inabilitadas as proponentes que não apresentarem os documentos exigidos no instrumento convocatório.

15.2. Os envelopes nº 02 - Proposta de Preços das proponentes consideradas inabilitadas, serão devolvidos, devidamente lacrados, desde que não tenha havido recurso ou após a sua denegação.



15.3. Os envelopes nº 02 - Proposta de Preços das proponentes consideradas inabilitadas, ficarão em poder da Comissão de Licitação pelo prazo de 30 (trinta) dias, a partir da homologação do processo. Caso a licitante não efetuar a retirada do envelope dentro deste prazo, o mesmo será inutilizado.

15.4. Serão abertos os Envelopes nº 02 - Propostas de Preços desde que transcorrido o prazo sem interposição de recurso, ou tenha havido desistência expressa e unânime dos proponentes, ou após o julgamento dos recursos interpostos.

15.5. Será verificada a conformidade de cada proposta com os requisitos exigidos no Edital, promovendo-se a desclassificação das propostas desconformes ou incompatíveis.

15.6. É facultada a Comissão ou autoridade superior, em qualquer fase desta licitação, a promoção de diligência destinada a esclarecer ou a complementar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar originalmente da proposta.

15.7. A não apresentação de qualquer exigência formulada neste Edital implicará na inabilitação ou desclassificação da licitante.

16. CRITÉRIO DE JULGAMENTO

16.1. Dentre as propostas dos proponentes considerados classificados, serão respectivamente classificadas pela ordem crescente dos valores apresentados, considerando-se vencedor o proponente que apresentar o **“MENOR PREÇO GLOBAL”** que atenda a todos os requisitos exigidos neste edital.

16.2. Havendo empate entre duas ou mais propostas, e depois de obedecido o disposto na Lei Complementar 123/06, a classificação se fará por sorteio público, para o qual todos os proponentes serão convocados.

17. VISTORIA DO LOCAL

17.1. A visita será realizada pelo Representante Legal da Contratante acompanhado de um servidor da Secretaria Municipal de Infraestrutura, antes porém, deve ser previamente pelo telefone: (87) 3838 1235 das 08 às 13 horas. As visitas técnicas deverão, ser agendadas e realizadas até 48 (quarenta e oito) horas, da data de abertura do certame, em face de eventuais limitações de pessoal bem como impossibilidades por fatores climáticos. Após a vistoria ser realizada, será lavrado **TERMO DE VISTORIA** que será assinado pelo representante da proponente como também pelo Secretário Municipal de Infraestrutura, caso o licitante assim desejar, para cumprimento desta cláusula, pode apresentar a **DECLARAÇÃO FORMAL DE DISPENSA DE VISTORIA**.

18. RECURSOS

18.1. Ao proponente é assegurado o direito de interposição de Recurso, nos termos do artigo 109 da Lei nº 8.666/93, o qual será recebido e processado conforme segue:

I - Recurso, no prazo de **05 (CINCO) DIAS ÚTEIS** a contar da intimação do ato e/ou da lavratura da ata, nos casos de:

- a) habilitação ou inabilitação do licitante.
- b) julgamento das propostas.
- c) anulação ou revogação da licitação.
- d) indeferimento do pedido de inscrição em registro cadastral, sua alteração ou cancelamento.
- e) rescisão do contrato, a que se refere o inciso I do art. 79 desta Lei. (Redação dada pela Lei nº 8.883, de 1994).
- f) aplicação das penas de advertência, suspensão temporária ou de multa.

II - Representação, no prazo de **05 (CINCO) DIAS ÚTEIS** da intimação da decisão relacionada com o objeto da licitação ou do contrato, de que não caiba recurso hierárquico.

§ 1º A intimação dos atos referidos no inciso I, alíneas "a", "b", "c" e "d", excluídos os relativos à advertência e multa de mora, será feita mediante publicação na imprensa oficial, bem como por meio de correspondência eletrônica.



§ 2º O recurso previsto nas alíneas "a" e "b" do inciso I terá efeito suspensivo, podendo a autoridade competente, motivadamente e presentes razões de interesse público, atribuir ao recurso interposto eficácia suspensiva aos demais recursos.

§ 3º Interposto, o recurso será comunicado aos demais licitantes, que poderão impugná-lo no prazo de **05 (CINCO) DIAS ÚTEIS**.

§ 4º Recurso será dirigido à autoridade superior, por intermédio da que praticou o ato recorrido, a qual poderá reconsiderar sua decisão, no prazo de **05 (CINCO) DIAS ÚTEIS**, ou, nesse mesmo prazo, fazê-lo subir, devidamente informado, devendo, neste caso, a decisão ser proferida dentro do prazo de **05 (CINCO) DIAS ÚTEIS**, contado do recebimento do recurso, sob pena de responsabilidade.

§ 5º Nenhum prazo de recurso, representação ou pedido de reconsideração se inicia ou corre sem que os autos do processo estejam com vista franqueada ao interessado.

18.2. O recurso deverá ser protocolado **EXCLUSIVAMENTE** na CPL da Prefeitura Municipal de Afogados da Ingazeira (não sendo aceito o envio por email, fax, whatsapp, entre outros...) nos dias úteis das **08:00 às 13:00** horas.

19. NOTIFICAÇÃO DOS RESULTADOS, PROCEDIMENTOS RECURSAIS E ADJUDICAÇÃO DO OBJETO

19.1. O resultado de cada fase da licitação será publicado no Diário Oficial dos Municípios de Pernambuco, comunicando diretamente aos interessados e lavrado em ata.

19.2. É obrigação da proponente observar e acompanhar rigorosamente os editais, todas as fases do certame e comunicados oficiais divulgados conforme item anterior, ler e interpretar o conteúdo destes, desobrigando totalmente o órgão licitador, por interpretações errôneas ou inobservâncias.

19.3. O Município de Afogados da Ingazeira adjudicará o objeto à licitante cuja proposta atender integralmente aos requisitos do presente Edital e seus anexos.

19.4. O resultado final da licitação será submetido à homologação da autoridade superior competente.

20. SANÇÕES POR DESCUMPRIMENTO DE PROPOSTA

20.1. A proponente que não honrar a proposta protocolada, ou ainda não cumprir com as exigências do presente Edital, poderão ser aplicadas, as seguintes penalidades:

a) Advertência.

b) Multa de até 30% (trinta por cento) do valor total proposto e ainda poderão ser aplicadas, neste caso, as penalidades dos itens seguintes.

c) Suspensão do direito de licitar, com a Administração Municipal, pelo prazo que a autoridade competente fixar, segundo graduação que for estipulada em razão da natureza da falta.

d) Declaração de inidoneidade para licitar na Administração Pública.

21. ASSINATURA DO CONTRATO

21.1. Adjudicado o objeto da presente licitação, o Município de Afogados da Ingazeira convocará o adjudicatário, que deverá comparecer para assinar o Termo de Contrato em **ATÉ 05 (CINCO) DIAS**. Nos casos em que o Termo do Contrato for encaminhado via correio ou por meio eletrônico, a contratada terá o mesmo prazo para devolução em até 05 (cinco) dias contados do recebimento, sob pena de decair ao direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no artigo 81 da Lei nº 8.666/93.

21.2. A recusa injustificada da licitante vencedora em assinar o contrato, aceitar ou retirar o instrumento equivalente, no prazo assinalado no item anterior, caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida, sujeitando-a as penalidades previstas na Lei 8.666/93.



21.3. O Município de Afogados da Ingazeira poderá, quando o convocado não assinar o contrato no prazo e condições estabelecidos neste Edital, sem prejuízo das sanções administrativas cabíveis, convocar os proponentes remanescentes, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas mesmas condições propostas pelo primeiro classificado, inclusive quanto ao preço, ou revogar a licitação, independentemente da cominação prevista no artigo 81 da Lei nº 8.666/93.

21.4. A contratação dos trabalhos objeto da presente licitação reger-se-á e formalizar-se-á nos termos previstos pela Lei 8.666/93 e suas posteriores alterações.

22. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO E DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

22.1. O Município de Afogados da Ingazeira pagará a Contratada, pelos serviços contratados e executados, os preços integrantes da proposta aprovada, ressalvada a incidência de reajustamento e ocorrência de imprevistos. Fica expressamente estabelecido que os preços incluem todos os custos diretos e indiretos para a execução dos serviços, de acordo com as condições previstas nas especificações e normas indicadas neste Edital e demais documentos da licitação, constituindo assim sua única remuneração pelos trabalhos contratados e executados.

22.2. O pagamento será efetuado em até 30 (trinta) dias, após a contratada entregar a nota fiscal acompanhada do boletim de medição atestando os serviços executados Físico/Financeiro aprovado.

22.3. A liberação dos pagamentos ficará condicionada a apresentação da prova de regularidade para com a Fazenda Federal, Estadual e Municipal, prova de regularidade ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT) em cumprimento com as obrigações assumidas na fase de habilitação do processo licitatório.

22.4 As despesas do objeto da presente licitação será da seguinte Dotação Orçamentária:

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

UNIDADE: 195 = PROJETO ATIVIDADE: 15.451.0010.1012 = ELEMENTO: 44.90.51

UNIDADE: 1343 = PROJETO ATIVIDADE: 15.451.0010.1213 = ELEMENTO: 44.90.51 (FINISA)

23. MEDIÇÃO E FISCALIZAÇÃO

23.1. O Município de Afogados da Ingazeira poderá, a seu critério, contratar empresa habilitada para proceder a fiscalização, medição e demais ações que se fizerem necessárias a fim de garantir integral cumprimento e observância das normas técnicas, administrativas e legais regentes do contrato firmado.

23.2. As medições serão efetuadas na data prevista da conclusão das parcelas constantes do cronograma físico financeiro. Para efeito de medição e de faturamento relativo aos serviços executados, deverá ser considerado o cumprimento do avanço das etapas construtivas definidas no cronograma físico financeiro, que será peça integrante do contrato. O cronograma físico financeiro será apresentado pela Secretaria de Infraestrutura, ficando a critério da contratada a apresentação, no ato da apresentação da proposta quando da abertura do processo licitatório, de seu próprio cronograma físico financeiro, respeitando o prazo máximo de execução estabelecido.

23.3. A contratada é obrigada a manter o histórico dos serviços executados e condições climáticas para execução dos trabalhos, tais medidas serão observadas através do preenchimento dos diários de obras. O recebimento desse documento por parte da municipalidade se dará pela seguinte forma:

a) Os Diários de Obra serão preenchidos pela empresa diariamente, sendo entregues à Secretaria de Obras e Infraestrutura, por intermédio do fiscal da obra, mensalmente, junto com a solicitação de cada medição ou sempre que solicitado pela fiscalização.

Compete ao fiscal do contrato:

a) verificar se no seu desenvolvimento estão sendo observadas os Projetos, Especificações e demais requisitos revistos neste Contrato;

b) registrar em relatório todas as deficiências verificadas e dirimir as dúvidas que surgirem no curso da prestação dos serviços, de tudo dando ciência à Administração.



c) anotar em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

23.4. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.

23.5. As decisões e providências que ultrapassarem a competência destes deverão ser solicitadas à autoridade superior, em tempo hábil, para a adoção das medidas convenientes.

24. PREPOSTO

24.1. A Contratada deverá manter preposto, aceito pela administração, no local da obra, para representá-lo na execução do contrato.

24.2. As decisões e providências que ultrapassarem a competência destes deverão ser solicitadas a autoridade superior, em tempo hábil, para a adoção das medidas convenientes.

25. ANTICORRUPÇÃO

25.1. As licitantes declaram conhecer as normas de prevenção à corrupção previstas na legislação brasileira, dentre elas, a Lei de Improbidade Administrativa (Lei Federal n.º 8.429/1992), a Lei Federal n.º 12.846/2013 e seus regulamentos, se comprometem que para a execução do contrato nenhuma das partes poderá oferecer, dar ou se comprometer a dar, a quem quer que seja, aceitar ou se comprometer a aceitar, de quem quer que seja, tanto por conta própria quanto por intermédio de outrem, qualquer pagamento, doação, compensação, vantagens financeiras ou benefícios indevidos de qualquer espécie, de modo fraudulento que constituam prática ilegal ou de corrupção, bem como de manipular ou fraudar o equilíbrio econômico financeiro do presente contrato, seja de forma direta ou indireta quanto ao objeto deste contrato, devendo garantir, ainda que seus prepostos, administradores e colaboradores ajam da mesma forma.

26. RECEBIMENTO DA OBRA

26.1. Concluídos os serviços, serão emitidos Termos Circunstanciados:

a) **Provisoriamente**, pelo responsável pela fiscalização da obra, mediante Termo Circunstanciado, assinado pelas partes em até 15 (quinze) dias da comunicação escrita do contratado;

b) **Definitivamente**, pelo responsável pela fiscalização da obra, mediante Termo Circunstanciado, assinado pelas partes, após o decurso do prazo de observação, ou vistoria que comprove a adequação do objeto aos termos contratuais.

26.2. O prazo a que se refere o item anterior não poderá ser superior a 90 (noventa) dias.

27. SANÇÕES PARA O CASO DE INADIMPLEMENTO CONTRATUAL

27.1. Com fundamento nos art. 86 e 87 da Lei 8.666/93, a Contratada ficará sujeita, no caso de inadimplemento contratual, assim considerado pela Administração inexecução parcial ou inexecução total da obrigação, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal, assegurada a prévia e ampla defesa, às penalidades das seguintes espécies:

a) Advertência.

b) Multa, na forma prevista no instrumento convocatório ou no contrato.

c) Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de licitar e contratar com a Administração.

d) Declaração de inidoneidade.

e) Descredenciamento do sistema de registro cadastral.

27.2. As sanções previstas nos subitens “a”, “c” e “d” do item 27.1 poderão ser aplicadas cumulativamente com a do subitem “b”.



27.3. A multa imposta ao contratado ou licitante, se não disposta de forma diferente no contrato, poderá ser:

27.4. De caráter moratório, na hipótese de atraso injustificado na entrega ou execução do objeto do contrato, quando será aplicada nos seguintes percentuais:

a) 0,33% (trinta e três centésimos por cento) por dia de atraso, na entrega de material ou execução de serviços, calculado sobre o valor correspondente à parte inadimplida, quando o atraso não for superior 30 (trinta) dias corridos.

b) 0,66% (sessenta e seis centésimos por cento) por dia de atraso que exceder a alínea anterior, até o limite de 15 (quinze) dias, na entrega de material ou execução de serviços, calculado, desde o trigésimo primeiro dia de atraso, sobre o valor correspondente à parte inadimplida, em caráter excepcional, e a critério do órgão contratante.

27.5. De caráter compensatório, quando será aplicada nos seguintes percentuais:

a) 15% (quinze por cento) do valor do empenho em caso de inexecução parcial do objeto pela contratada ou nos casos de rescisão do contrato, calculada sobre a parte inadimplida.

b) 20% (vinte por cento) sobre o valor do contrato, pela sua inexecução total ou pela recusa injustificada do licitante adjudicatário em assinar o contrato ou retirar o instrumento equivalente, dentro do prazo estabelecido pela Administração.

27.6. O atraso, para efeito de cálculo de multa, será contado em dias corridos, a partir do primeiro dia útil seguinte ao do vencimento do prazo de entrega ou execução do contrato.

27.7. A instrução obedecerá ao princípio do contraditório, assegurada ao acusado ampla defesa, com a utilização dos meios e recursos admitidos em direito.

27.8. Na fase de instrução, o indiciado será notificado pelo gestor do Contrato e terá o prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados a partir do recebimento do correio eletrônico no e-mail registrado em Ata/Contrato, para apresentação da Defesa Prévia, assegurando-se lhe a vista do processo, e juntada dos documentos comprobatórios que considerar pertinentes à fundamentação dos fatos alegados na mesma.

27.9. O extrato da decisão definitiva, bem como toda sanção aplicada, será anotada no histórico cadastral da empresa e nos sistemas cadastrais pertinentes, quando for o caso, além do processo ser apostilado na sua licitação correspondente.

28. RESCISÃO CONTRATUAL

28.1. Constituem motivos para rescisão contratual, o não cumprimento das cláusulas contratuais, especificações técnicas, projetos e prazos, a lentidão no seu cumprimento, levando a Secretaria Municipal de Infraestrutura a presumir a não conclusão da obra, serviço ou fornecimento nos prazos estipulados.

28.2. Na ocorrência de qualquer das hipóteses previstas nos artigos 77, 78 e 88 da Lei nº 8.666/93, o Município de Afogados da Ingazeira poderá, garantida a prévia defesa, rescindir unilateralmente o contrato, na forma do artigo 79 do mesmo diploma legal, bem como aplicar à contratada as sanções previstas no artigo 87 da Lei nº 8.666/93.

29. REAJUSTE DOS PREÇOS

29.1. Os valores constantes da planilha orçamentária poderão ser reajustados pelo IGPM, apurados e fornecidos pela Fundação Getúlio Vargas, depois de decorrido 01 (um) ano da apresentação da proposta de preços.

29.2. Não se admitirá nenhum encargo financeiro, como juros, despesas bancárias e ônus semelhantes.

29.3. Não será concedido reajuste de preços resultante de atrasos ocorridos unicamente em decorrência da incapacidade da contratada em cumprir o prazo ajustado.

29.4. Havendo atraso ou antecipação na execução das obras, relativamente a previsão do respectivo cronograma, que decorra da responsabilidade ou iniciativa do contratado, o reajustamento obedecerá as condições seguintes:

a) Quando houver atrasos, sem prejuízo da aplicação das sanções contratuais devidas pela mora, se os preços aumentarem, prevalecerá os índices vigentes na data em que deveria ter sido cumprida a obrigação.



b) Se os preços diminuïrem prevalecerá os índices vigentes na data do efetivo cumprimento da obrigação.

29.5. A posterior recuperação do atraso não ensejará a atualização dos índices no período em que ocorrer a mora.

30. DISPOSIÇÕES GERAIS

30.1. As normas disciplinadoras desta licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que a interpretação não viole a lei e não comprometa o interesse da Administração, a finalidade e a segurança da contratação.

30.2. Na hipótese de todas as Licitantes serem inabilitadas ou de todas as propostas serem desclassificadas, a Comissão de Licitação poderá fixar as Licitantes o prazo de 8 (oito) dias úteis para apresentação de nova documentação ou de outras propostas financeiras, escoimadas das causas que motivaram a inabilitação ou desclassificação, conforme § 3º do art. 48 da Lei nº 8.666/93 e alterações.

30.3. A autoridade competente poderá revogar a presente licitação por razões de interesse público decorrente de fato superveniente devidamente comprovado, pertinente e suficiente para justificar tal conduta, devendo anulá-la por ilegalidade, de ofício ou por provocação de terceiros, mediante parecer escrito e devidamente fundamentado, sem que caiba às Licitantes direito à indenização.

30.4. A anulação do procedimento licitatório induz a do contrato, ressalvado o disposto no parágrafo único, art. 59 da Lei 8.666/93.

30.5. As reuniões de abertura dos envelopes serão sempre públicas e de prévia ciência das Licitantes.

30.6. Será facultado à Comissão de Licitação ou à autoridade superior, em qualquer fase do julgamento, promover diligência destinada a esclarecer ou a complementar a instrução do processo, bem como solicitar aos órgãos competentes, elaboração de parecer técnico destinado a fundamentar a decisão.

30.7. O acolhimento das propostas e sua classificação final no certame licitatório não geram direito adquirido às proponentes à adjudicação do serviço que constitui o objeto desta licitação.

30.8. Não sendo solicitado esclarecimento dentro do prazo estabelecido, pressupõe-se que os elementos fornecidos são claros e precisos para permitir a apresentação da proposta financeira.

30.9. Fica eleito o foro da Comarca de Afogados da Ingazeira, Estado de Pernambuco, para dirimir eventuais dúvidas ou conflitos originados pelo presente Edital e pelo futuro contrato, com a renúncia a quaisquer outros, por mais privilegiados que possam ser.

Afogados da Ingazeira - PE, 26 de Dezembro de 2023.

ÊNIO AMORIM VIANA
Presidente da CPL



ANEXO I - MINUTA DO CONTRATO

CONTRATO QUE ENTRE SI CELEBRAM O **MUNICÍPIO DE AFOGADOS DA INGAZEIRA** E A EMPRESA: **XXXXXXXXXXXXXXXXXX**.

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 059/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2023

CONTRATO Nº XXX/2024

O **Município de Afogados da Ingazeira - PE**, pessoa jurídica de direito público interno, estabelecida à Praça Monsenhor Alfredo de Arruda Câmara nº 20, Centro, Afogados da Ingazeira - PE, inscrita no CNPJ 10.346.096/0001-06, neste ato representado pelo prefeito do município o **SR. ALESANDRO PALMEIRA DE VASCONCELOS LEITE**, inscrito no CPF: 027.702.354-86 e no RG: 4.455.781 SSP-PE, denominado de **CONTRATANTE**, e de outro lado a empresa **XXXXXXXXXXXX** estabelecida na **XXXXXXXXXXXXXXXXXX**, inscrita no CNPJ n.º **XXXXXXXXXXXX**, neste ato representada por **XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX** inscrito no CPF nº **XXXXXXX** e no RG: **XXXXXX** – SSP/XX, apenas denominada de **CONTRATADA**, tendo certo e ajustado a execução dos serviços, adiante especificado, cuja licitação foi promovida através do **PROCESSO LICITATÓRIO Nº 059/2023 – TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2023**, que independente da sua transcrição, integra o presente contrato que será regido pelas disposições da Lei nº 8.666/93 e suas posteriores alterações, do Código Civil e do Código do Consumidor, mediante as seguintes cláusulas e condições:

CLÁUSULA PRIMEIRA - OBJETO

1.1. O presente contrato tem por objeto a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE REQUALIFICAÇÃO URBANA DA PRAÇA DO BAIRRO SÃO FRANCISCO NO MUNICÍPIO DE AFOGADOS DA INGAZEIRA – PE**.

CLÁUSULA SEGUNDA - VALOR

2.2. O valor global certo e ajustado para a execução do presente contrato é de **R\$ XXXXXXXX (XXXXXXXXXXXXXXXXXX)**.

CLÁUSULA TERCEIRA - PROJETOS E PLANILHAS E ALTERAÇÕES CONTRATUAIS

3.1. Em caso de divergência ou duplicidade, em relação aos elementos técnicos instrutores, prevalecerá na execução do objeto do contrato a seguinte ordem de prioridade:

- a) Projetos, especificações e memoriais descritivos.
- b) Planilha de quantitativos e preços unitários de materiais e serviços.

3.1.1. A planilha de quantitativos e preços unitários de materiais e serviços será meramente ilustrativa, devendo a Contratada, desde o momento da efetivação de sua proposta no procedimento licitatório até a execução do objeto, tomar por base os projetos constantes nos anexos do instrumento convocatório.

3.1.2. A omissão ou imprecisão dos instrumentos técnicos instrutores de serviços essenciais ao pleno acabamento, qualidade e solidez da obra ou serviço não exime a contratada da responsabilidade por sua execução, sem ônus adicional para a Contratante.

3.1.3. As eventuais alterações contratuais que se fizerem necessárias, sob a alegação de falhas ou omissões nos projetos que integram o presente Edital, não poderão ultrapassar, no seu conjunto, vinte e cinco por cento do valor contratado.

CLÁUSULA QUARTA - CONDIÇÕES E REGIME DE EXECUÇÃO

4.1. A presente contratação se dará sob a forma de execução indireta por regime de **“EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL”**, conforme art. 10, II, “a” da Lei 8.666/93 e suas posteriores alterações.

4.2. Na execução dos serviços, objetos da presente licitação deverão ser observados, de modo geral, as especificações e normas da ABNT, as constantes dos respectivos projetos e outras pertinentes aos serviços em licitação, constantes das instruções, recomendações e determinações da fiscalização e dos órgãos ambientais e de controle.

4.3. Os serviços deverão ser executados rigorosamente de acordo com o memorial descritivo, projetos e instruções da fiscalização do Município de Afogados da Ingazeira, através da Secretaria de Obras e Infraestrutura



4.4. Toda e qualquer alteração que por necessidade deve ser introduzida no projeto ou nas especificações visando melhorias, só serão admitidas mediante consulta prévia e autorização da fiscalização da Contratante.

CLÁUSULA QUINTA - PRAZOS DE EXECUÇÃO E VIGÊNCIA CONTRATUAL

5.1. Os serviços deverão ser iniciados em até **05 (CINCO) DIAS** após a emissão da Ordem de Serviço, sob pena rescisão contratual, sem prejuízo das penalidades cabíveis.

5.2. Se a contratada deixar de assinar o aceite na ordem de serviço após quinze dias corridos contados da data da assinatura da mesma pelo representante do Município dar-se-á início da contagem do prazo de execução.

5.3. O prazo de execução dos serviços será de **10 (DEZ) MESES**, a contar do recebimento da Ordem de Serviço.

5.4. O período de vigência contratual será de **10 (DEZ) MESES**, a contar do recebimento da Ordem de Serviço.

5.4.1. O prazo contratual poderá ser prorrogado, em conformidade com disposto no art. 57, § 1º e § 2º da Lei 8.666/93 e suas alterações.

5.5. O recebimento dos serviços, após sua execução e conclusão, obedecerá ao disposto nos artigos 73 a 76 da Lei 8.666/93 e suas alterações.

CLÁUSULA SEXTA - SUBCONTRATAÇÃO

6.1. Não será admitida a subcontratação.

CLÁUSULA SÉTIMA - CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

7.1. O pagamento será efetuado no prazo indicado no Edital.

7.2. Expedido o competente Boletim de Medição, a empresa apresentará Nota Fiscal correspondente à medição, a qual, depois será encaminhada para pagamento.

7.3. A liberação dos pagamentos ficará condicionada a apresentação da prova de regularidade para com a Fazenda Federal, Estadual e Municipal, prova de regularidade ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT) emitida eletronicamente através do site <http://www.tst.jus.br>, em cumprimento com as obrigações assumidas na fase de habilitação do processo licitatório.

7.4. Não será dispensado na nota fiscal ou fatura, informações básicas, como: descrição do objeto e/ou serviços prestados, valor total da nota, mês de pagamento, identificação da contratante e da contratada, número da nota de empenho, não apresentar rasura e/ou entrelinhas e esteja atestada pelo fiscal e gestor do contrato bem como pela Comissão de Recebimento de Bens e Serviços, mesmo contendo o código de barras.

7.5. A(s) nota(s) fiscal(is) e/ou fatura(s) deverão ser impressas de maneira clara, inteligível, inviolável, ordenada e dentro de padrão uniforme e deverão conter, o total para cada produto e/ou serviço.

7.6. Em caso de atraso de pagamento motivado exclusivamente pela contratante, como critério para correção monetária aplicar-se-á o IPCA - Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo calculado pelo IBGE.

7.7. Em caso de atraso de pagamento, desde que a contratada não tenha concorrido de alguma forma para tanto, serão devidos pela contratante juros moratórios à taxa nominal de 6% a.a. (seis por cento ao ano), capitalizados diariamente em regime de juros simples.

7.8. Quando da incidência da correção monetária e juros moratórios, os valores serão computados a partir do vencimento do prazo de pagamento de cada parcela devida.

CLÁUSULA OITAVA - DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

8.1. Para suporte da despesa do objeto da presente licitação será empregada a Dotação Orçamentária:

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

UNIDADE: 195 = PROJETO ATIVIDADE: 15.451.0010.1012 = ELEMENTO: 44.90.51

UNIDADE: 1343 = PROJETO ATIVIDADE: 15.451.0010.1213 = ELEMENTO: 44.90.51 (FINISA)

CLÁUSULA NONA - GARANTIA DOS SERVIÇOS E MATERIAIS

9.1. A contratada deverá garantir a qualidade dos serviços e dos materiais fornecidos, sendo que detectados vícios ou defeitos de fabricação ou ainda serviço mal executado, serão refeitos e/ou substituídos os materiais, correndo as despesas daí resultantes por conta da Contratada, ficando sujeitos às penalidades aplicáveis a inadimplência.

9.2. A Contratada é obrigada a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou de materiais empregados

9.3 Todos os materiais utilizados na obra deverão estar de acordo com as normas da ABNT vigentes. O prazo de garantia dos materiais adquiridos deverá ser de no mínimo de 12 (doze) meses ou o estabelecido nas Normas da ABNT ou o assegurado pelo fabricante, prevalecendo o maior, contados a partir da data de conclusão da obra objeto desta licitação.

9.4. Quando for verificado vício ou defeito, fica a Prefeitura Municipal de Afogados da Ingazeira apta a propor ação contra o contratado no prazo de 6 (seis) meses a contar da detecção do vício ou defeito.



9.5. A Contratada deverá garantir a obra de acordo com as normas da ABNT, sendo o período mínimo de 60 (sessenta) meses.

CLÁUSULA DÉCIMA - OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

10.1. Cumprir integralmente as obrigações assumidas.

10.2. Manter, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas durante toda a vigência Contratual, de acordo com o art. 55, XIII, da Lei 8.666/93, informando a contratante à ocorrência de qualquer alteração nas referidas condições.

10.3. A execução dos serviços devem seguir as especificações descritas no Memorial Descritivo e planilha de serviços.

10.4. Durante toda a execução dos serviços, além do responsável técnico pela obra, a contratada deverá manter no canteiro de obras, um profissional engenheiro de Segurança do Trabalho, devidamente inscrito no conselho regional competente.

10.5. Executar os serviços, em estrita conformidade com as especificações contidas no contrato e proposta de preços apresentada, à qual se vincula, não sendo admitidas retificações, cancelamentos, quer seja de preços, quer seja nas condições estabelecidas.

10.6. Responsabilizar-se pela remoção dos entulhos gerados pela obra para uma área de descarte de resíduos de construção civil.

10.7. A contratada é responsável perante o Município, por todos os atos de seus subordinados durante a execução dos serviços, devendo afastar, dentro de 24 (vinte e quatro) horas, por comunicação escrita, qualquer de seus empregados cuja permanência nos serviços for julgada, inconveniente pelo Município, observando rigorosamente todas as prescrições relativas às leis trabalhistas, previdenciárias, assistenciais, securitárias, sindicais, indenizações e despesas por acidentes de trabalho, considerada como única empregadora. Os empregados eventualmente afastados deverão ser substituídos por outros, de categoria profissional idêntica.

10.8. Responsabilizar-se pela entrega do objeto, respondendo por danos e desaparecimentos de bens materiais e avarias que venham a ser causadas por seus empregados ou preposto à Contratante e a terceiros, desde que fique comprovada sua responsabilidade, não se excluindo ou se reduzindo esta atitude de acompanhamento realizado pela Contratante, de acordo com o art. 70 da Lei nº 8.666/93.

10.9. Certificar-se, preliminarmente, de todas as condições exigidas no Contrato e Edital, não sendo levada em consideração qualquer argumentação posterior de desconhecimento.

10.10. Comunicar, imediatamente e por escrito, a Administração Municipal, qualquer anormalidade verificada, inclusive de ordem funcional, para que sejam adotadas as providências de regularização necessárias.

10.11. Atender com prontidão as reclamações por parte do recebedor do objeto da presente licitação.

10.12. Garantir a qualidade dos serviços prestados, devendo reparar, corrigir, remover, substituir às suas expensas, no total ou em parte, os materiais e/ou serviços prestados que se verificarem vícios, defeitos, incorreções ou má qualidade no serviço realizado, em um prazo a ser convencionado entre as partes, observando o limite máximo de 30 (trinta) dias.

10.13. Comunicar a contratante, imediatamente, a ocorrência de qualquer fato que possa implicar no atraso na entrega do objeto desta Licitação.

10.14. Observar rigorosamente as normas de segurança, ambiental, de higiene e medicina do trabalho.

10.15. Apresentar os empregados devidamente uniformizados e identificados por meio de crachá, além de fornecer e fiscalizar o uso de EPIs (Equipamentos de Proteção Individual) aos seus funcionários e prepostos.

10.16. Apresentar relação atualizada de empregados registrados na empresa e atuantes na obra contratada.

10.17. Será de responsabilidade da contratada o controle tecnológico de todos os materiais como o concreto utilizados nos diversos serviços. Os custos destes serviços deverão ser diluídos nos preços unitários de cada serviço constante na planilha de preços, deverá ser elaborado por firma idônea especializada, indicada pela contratada e aprovada pelo gestor e fiscal do contrato bem como, pela Comissão de Recebimento de Serviços (fiscalização).

10.18. Mensalmente, a contratada enviará à fiscalização cópia do relatório de controle tecnológico dos serviços executados naquele mês.

10.19. Manter, em todos os locais de serviços, um seguro sistema de sinalização e segurança, principalmente em vias públicas, de acordo com as normas de segurança do trabalho.

10.20. A contratada é responsável pela limpeza da obra e manutenção dos serviços até a entrega da mesma.

10.21. Não manter em seu quadro de pessoal menores em horário noturno de trabalho ou em serviços perigosos ou insalubres, não manter, ainda, em qualquer trabalho, menores de 16 (dezesesseis) anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos.

10.22. As notificações referidas neste item deverão ser realizadas por escrito e direcionadas ao gestor e/ou fiscal do contrato.

10.23. Examinar completamente os projetos, as peças gráficas, as especificações técnicas, memoriais e todos os documentos, obtendo todas as informações necessárias sobre qualquer ponto duvidoso do objeto, se responsabilizando inteiramente pela apresentação da planilha de serviços para uma proposta de preços completa e satisfatória.

10.24. Não transferir a terceiros, por qualquer forma, nem mesmo parcialmente, as obrigações assumidas, nem subcontratar qualquer das prestações a que se está obrigada, exceto se previamente autorizado pelo gestor e/ou fiscal do contrato.



10.25. Todos os casos atípicos não mencionados deverão ser apresentados à fiscalização para sua definição e determinação.

10.26. Apresentar na Secretaria de Obras e Engenharia e no Setor Financeiro do Município, Alvará de Construção e ART de execução, em até 2 (dois) dias após a emissão da Ordem de Serviço.

10.27. Cumprir com outras obrigações decorrentes da aplicação do Código de Proteção e Defesa do Consumidor, conforme Lei nº 8.078/90, que sejam compatíveis com o regime de direito público.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA RELATIVAS A CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE

11.1. As boas práticas de otimização de recursos, redução de desperdícios e menor poluição se pautam em alguns pressupostos e exigências, que deverão ser observados pela contratada, que deverá fazer uso racional do consumo de energia e água, adotando medidas para evitar o desperdício.

11.2. Colaborar com as medidas de redução de consumo e uso racional da água, cujo(s) encarregado(s) deve(m) atuar como facilitador(es) das mudanças de comportamento.

11.3. Dar preferência à aquisição e uso de equipamentos e complementos que promovam a redução do consumo de água e que apresentem eficiência energética e redução de consumo.

11.4. Evitar ao máximo o uso de extensões elétricas.

11.5. Repassar a seus empregados todas as orientações referentes à redução do consumo de energia e água.

11.6. Fornecer aos empregados os equipamentos de segurança que se fizerem necessários, para a execução dos serviços.

11.7. Proporcionar treinamento periódico aos empregados sobre práticas de sustentabilidade, em especial sobre redução de consumo de energia elétrica, de consumo de água e destinação de resíduos sólidos, observadas as normas ambientais vigentes.

11.8. Proibir quaisquer atos de preconceito de raça, cor, sexo, orientação sexual ou estado civil na seleção de colaboradores no quadro da empresa.

11.9. Conduzir suas ações em conformidade com os requisitos legais e regulamentos aplicáveis, observando também a legislação ambiental para a prevenção de adversidades ao meio ambiente e à saúde dos trabalhadores e envolvidos na prestação dos serviços.

11.10. Destinar de forma ambientalmente adequada todos os materiais e equipamentos que foram utilizados na prestação de serviços, inclusive os potencialmente poluidores, tais como pilhas e baterias, lâmpadas fluorescentes e frascos de aerossóis, pneumáticos inservíveis, produtos e componentes eletroeletrônicos que estejam em desuso e sujeitos à disposição final, considerados lixo tecnológico.

11.11. É proibido incinerar qualquer resíduo gerado.

11.12. Priorizar a aquisição de bens que sejam constituídos por material renovável, reciclado, atóxico ou biodegradável.

11.13. Não é permitida a emissão de ruídos de alta intensidade.

11.14. Deverá, se possível, adotar práticas de sustentabilidade e de racionalização no uso de materiais e serviços, incluindo uma política de separação dos resíduos recicláveis descartados e sua destinação às associações e cooperativas dos catadores de materiais recicláveis.

11.15. A contratada deverá observar no que couber, durante a execução contratual, critérios e práticas de sustentabilidade, como:

a) Dar preferência a envio de documentos na forma digital, a fim de reduzir a impressão de documentos.

b) Em caso de necessidade de envio de documentos à contratante, usar preferencialmente a função “duplex” (frente e verso), bem como de papel confeccionado com madeira de origem legal.

11.16. Capacitar seus empregados, orientando que os resíduos não poderão ser dispostos em aterros de resíduos domiciliares, áreas de “bota fora”, encostas, corpos d’água, lotes vagos e áreas protegidas por Lei, bem como em áreas não licenciadas.

11.17. Armazenar, transportar e destinar os resíduos em conformidade com as normas técnicas específicas.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

12.1. Cumprir todos os compromissos financeiros assumidos com a Contratada.

12.2. Designar pessoa responsável para acompanhar a execução contratual.

12.3. Notificar, formal e tempestivamente, a contratada sobre as irregularidades observadas no cumprimento das obrigações assumidas.

12.4. Aplicar as sanções administrativas contratuais pertinentes, em caso de inadimplemento.

12.5. Comunicar prontamente a Contratada, qualquer anormalidade no objeto deste contrato, podendo recusar o recebimento, caso não esteja de acordo com as especificações e condições estabelecidas.

12.6. Fornecer, a qualquer tempo, mediante solicitação escrita da Contratada, informações adicionais, dirimir dúvidas e orientar em todos os casos omissos.

12.7. Permitir que os funcionários da Contratada tenham acesso aos locais de execução dos serviços.

12.8. Comunicar à Contratada qualquer irregularidade manifestada durante a vigência do contrato, para que sejam adotadas as medidas pertinentes.

12.9. Proporcionar a contratada as condições necessárias para a execução plena dos serviços contratados.



12.10. Prestar as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pela contratada.

12.10. Proceder ao recebimento provisório e, não havendo mais pendências, ao recebimento definitivo da obra, mediante vistoria detalhada realizada pela Comissão de Fiscalização, designada pelo, nos termos da Lei 8.666/93, em seu artigo 73, inciso I.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - MEDIÇÃO E FISCALIZAÇÃO

13.1. O Município de Afogados da Ingazeira poderá, a seu critério, contratar empresa habilitada para proceder a fiscalização, medição e demais ações que se fizerem necessárias a fim de garantir integral cumprimento e observância das normas técnicas, administrativas e legais regentes do contrato firmado.

13.2. As medições serão efetuadas na data prevista da conclusão das parcelas constantes do cronograma físico financeiro. Para efeito de medição e de faturamento relativo aos serviços executados, deverá ser considerado o cumprimento do avanço das etapas construtivas definidas no cronograma físico financeiro, que será peça integrante do contrato. O cronograma físico financeiro será apresentado pela Secretaria de Obras e Infraestrutura, ficando a critério da contratada a apresentação, no ato da apresentação da proposta quando da abertura do processo licitatório, de seu próprio cronograma físico financeiro, respeitando o prazo máximo de execução estabelecido.

13.3. As medições da obra ou serviços serão efetuadas a cada 30 (trinta) dias, a contar da data da emissão da ordem de serviço. A Contratada deverá apresentar a planilha de medição compatível com o cronograma físico e financeiro, tendo, tendo a Secretaria de Obras e Infraestrutura prazo de 5 (cinco) dias úteis para análise e conferência da mesma.

13.4. A contratada é obrigada a manter o histórico dos serviços executados e condições climáticas para execução dos trabalhos, tais medidas serão observadas através do preenchimento dos diários de obras. O recebimento desse documento por parte da municipalidade se dará pela seguinte forma:

13.5. Os Diários de Obra serão preenchidos pela empresa diariamente, sendo entregues à Secretaria de Obras e Infraestrutura, por intermédio do fiscal da obra, mensalmente, junto com a solicitação de cada medição ou sempre que solicitado pela fiscalização.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – PENALIDADES

14.1. Com fundamento nos art. 86 e 87 da Lei 8.666/93, a Contratada ficará sujeita, no caso de inadimplemento contratual, assim considerado pela Administração inexecução parcial ou inexecução total da obrigação, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal, assegurada a prévia e ampla defesa, às penalidades das seguintes espécies:

- a) Advertência.
- b) Multa, na forma prevista no instrumento convocatório ou no contrato.
- c) Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de licitar e contratar com a Administração.
- d) Declaração de inidoneidade.
- e) Descredenciamento do sistema de registro cadastral.

14.2. As sanções previstas nos subitens “a”, “c” e “d” do item 27.1 poderão ser aplicadas cumulativamente com a do subitem “b”.

14.3. A multa imposta ao contratado ou licitante, se não disposta de forma diferente no contrato, poderá ser:

14.3. De caráter moratório, na hipótese de atraso injustificado na entrega ou execução do objeto do contrato, quando será aplicada nos seguintes percentuais:

- a) 0,33% (trinta e três centésimos por cento) por dia de atraso, na entrega de material ou execução de serviços, calculado sobre o valor correspondente à parte inadimplida, quando o atraso não for superior 30 (trinta) dias corridos.
- b) 0,66% (sessenta e seis centésimos por cento) por dia de atraso que exceder a alínea anterior, até o limite de 15 (quinze) dias, na entrega de material ou execução de serviços, calculado, desde o trigésimo primeiro dia de atraso, sobre o valor correspondente à parte inadimplida, em caráter excepcional, e a critério do órgão contratante.

14.4. De caráter compensatório, quando será aplicada nos seguintes percentuais:

- a) 15% (quinze por cento) do valor do empenho em caso de inexecução parcial do objeto pela contratada ou nos casos de rescisão do contrato, calculada sobre a parte inadimplida.
- b) 20% (vinte por cento) sobre o valor do contrato, pela sua inexecução total ou pela recusa injustificada do licitante adjudicatário em assinar o contrato ou retirar o instrumento equivalente, dentro do prazo estabelecido pela Administração.

14.5. O atraso, para efeito de cálculo de multa, será contado em dias corridos, a partir do primeiro dia útil seguinte ao do vencimento do prazo de entrega ou execução do contrato.

14.6 A instrução obedecerá ao princípio do contraditório, assegurada ao acusado ampla defesa, com a utilização dos meios e recursos admitidos em direito.

14.7. Na fase de instrução, o indiciado será notificado pelo gestor do Contrato e terá o prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados a partir do recebimento do correio eletrônico no e-mail registrado em Ata/Contrato, para apresentação da Defesa Prévia, assegurando-se lhe a vista do processo, e juntada dos documentos comprobatórios que considerar pertinentes à fundamentação dos fatos alegados na mesma.

14.8. O extrato da decisão definitiva, bem como toda sanção aplicada, será anotada no histórico cadastral da empresa e nos sistemas cadastrais pertinentes, quando for o caso, além do processo ser apostilado na sua licitação correspondente.



CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - RESCISÃO

15.1. Constituem motivos para rescisão contratual, o não cumprimento das cláusulas contratuais, especificações técnicas, projetos e prazos, a lentidão no seu cumprimento, levando a Secretaria Municipal de Obras Infraestrutura a presumir a não conclusão da obra, serviço ou fornecimento nos prazos estipulados.

15.2. Na ocorrência de qualquer das hipóteses previstas nos artigos 77, 78 e 88 da Lei nº 8.666/93, o Município de AFOGADOS DA INGAZEIRA poderá, garantida a prévia defesa, rescindir unilateralmente o contrato, na forma do artigo 79 do mesmo diploma legal, bem como aplicar à contratada as sanções previstas no artigo 87 da Lei nº 8.666/93.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - REAJUSTE DOS PREÇOS

16.1. Os valores constantes da planilha orçamentária poderão ser reajustados pelo IGPM, apurados e fornecidos pela Fundação Getúlio Vargas, depois de decorrido 01 (um) ano da apresentação da proposta de preços.

16.2. Não se admitirá nenhum encargo financeiro, como juros, despesas bancárias e ônus semelhantes.

16.3. Não será concedido reajuste de preços resultante de atrasos ocorridos unicamente em decorrência da incapacidade da contratada em cumprir o prazo ajustado.

16.4. Havendo atraso ou antecipação na execução das obras, relativamente a previsão do respectivo cronograma, que decorra da responsabilidade ou iniciativa do contratado, o reajustamento obedecerá as condições seguintes:

a) Quando houver atrasos, sem prejuízo da aplicação das sanções contratuais devidas pela mora, se os preços aumentarem, prevalecerá os índices vigentes na data em que deveria ter sido cumprida a obrigação.

b) Se os preços diminuírem prevalecerá os índices vigentes na data do efetivo cumprimento da obrigação.

16.5. A posterior recuperação do atraso não ensejará a atualização dos índices no período em que ocorrer a mora.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - ANTICORRUPÇÃO

17.1. As licitantes declaram conhecer as normas de prevenção à corrupção previstas na legislação brasileira, dentre elas, a Lei de Improbidade Administrativa (Lei Federal n.º 8.429/1992), a Lei Federal n.º 12.846/2013 e seus regulamentos, se comprometem que para a execução do contrato nenhuma das partes poderá oferecer, dar ou se comprometer a dar, a quem quer que seja, aceitar ou se comprometer a aceitar, de quem quer que seja, tanto por conta própria quanto por intermédio de outrem, qualquer pagamento, doação, compensação, vantagens financeiras ou benefícios indevidos de qualquer espécie, de modo fraudulento que constituam prática ilegal ou de corrupção, bem como de manipular ou fraudar o equilíbrio econômico financeiro do presente contrato, seja de forma direta ou indireta quanto ao objeto deste contrato, devendo garantir, ainda que seus prepostos, administradores e colaboradores ajam da mesma forma.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA - FORO

18.1. Fica eleito o foro da Comarca de Afogados da Ingazeira, Estado de Pernambuco para dirimir questões relativas ao presente contrato, com a expressa e formal renúncia de outro qualquer, por mais privilegiado que seja.

18.2. Assim, por estarem certos e ajustados obrigando-se a bem e fielmente cumprir todas as disposições do Contrato, firmam-no em 02 (duas) vias de igual teor e forma.

Afogados da Ingazeira - PE, XX de XXXXXXX de 2024.

ALESANDRO PALMEIRA DE VASCONCELOS LEITE
REPRESENTANTE LEGAL / CONTRATANTE

FULANO DE TAL
REPRESENTANTE LEGAL / CONTRATADA



ANEXO II - MODELO PROPOSTA DE PREÇOS

**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 059/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2023**

A Empresa _____, devidamente inscrita no CNPJ nº _____, com endereço na Rua _____, nº _____, CEP: _____ na cidade de _____ Estado do _____, telefone (____) _____ - _____ por intermédio de seu representante legal, o (a) Sr (a) _____, portador (a) da Carteira de Identidade nº _____ e do CPF nº _____ vem por meio desta, apresentar Proposta de Preços referente ao certame acima citado:

Valor global da proposta: R\$ _____ (_____)

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias

Local e Data.

Assinatura do Representante Legal

OBSERVAÇÃO 1: NA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (VALORES DE REFERÊNCIA) ESTÃO INSERIDOS **20,91%** DE BDI NÃO DESONERADO.

OBSERVAÇÃO 2: A LICITANTE OBRIGATORIAMENTE TERÁ QUE APRESENTAR A PROPOSTA DE PREÇOS CONFORME EXIGÊNCIA DOS ITENS: 14.2 AO 14.6 DO INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO, O DESCUMPRIMENTO DESSA EXIGÊNCIA ACARRETERÁ NA **DECLASSIFICAÇÃO** DA PROPOSTA.



ANEXO III – MODELO DAS DECLARAÇÕES

DECLARAÇÃO - 1

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 059/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2023

A Empresa _____, devidamente inscrita no CNPJ nº _____, com endereço na Rua _____, nº _____, CEP: _____ na cidade de _____ Estado do _____, telefone (____) _____-_____ por intermédio de seu representante legal, o (a) Sr (a) _____, portador (a) da Carteira de Identidade nº _____ e do CPF nº _____, DECLARA para fins de licitação que:

- a) Não foi declarada inidônea por nenhum órgão público de qualquer esfera de governo, estando apta a contratar com o poder público.
- b) Para cumprimento do disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal, não emprega menores de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e nem menores de dezesseis anos, em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir dos quatorze anos de idade, em cumprimento ao que determina o inciso V do art. 27 da Lei nº 8.666/93, acrescido pela Lei nº 9.854/99.
- c) Compromete-se a manter durante a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação exigidas na licitação.

Local e Data.

Assinatura do Representante Legal

DECLARAÇÃO – 2 (OPCIONAL)

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 059/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2023

A Empresa _____, devidamente inscrita no CNPJ nº _____, com endereço na Rua _____, nº _____, CEP: _____ na cidade de _____ Estado do _____, telefone (____) _____-_____ por intermédio de seu representante legal, o (a) Sr (a) _____, portador (a) da Carteira de Identidade nº _____ e do CPF nº _____, DECLARA **que caso habilitada**, abre mão do prazo de recurso que lhe é de direito na fase de habilitação, referente à Licitação em epígrafe.

Por ser a expressão da verdade, firma a presente Declaração.

Local e Data.

Assinatura do Representante Legal



ANEXO IV - DECLARAÇÃO PARA MICROEMPRESA E EMPRESA DE PEQUENO PORTE

**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 059/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2023**

A Empresa _____, devidamente inscrita no CNPJ nº _____, com endereço na Rua _____, nº _____, CEP: _____ na cidade de _____ Estado do _____, telefone (____) _____-_____ por intermédio de seu representante legal, o (a) Sr (a) _____, portador (a) da Carteira de Identidade nº _____ e do CPF nº _____, DECLARA sob as sanções administrativas cabíveis e sob as penas da lei, ser microempresa **ou** empresa de pequeno porte nos termos da legislação vigente, não possuindo nenhum dos impedimentos previstos no § 4 do artigo 3º da Lei Complementar nº 123/06.

Local e Data.

Assinatura do Representante Legal



ANEXO V – DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO AO ART. 9º DA LEI 8.666/93

**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 059/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2023**

A Empresa _____, devidamente inscrita no CNPJ nº _____, com endereço na Rua _____, nº _____, CEP: _____ na cidade de _____ Estado do _____, telefone (____) _____ - _____ por intermédio de seu representante legal, o (a) Sr (a) _____, portador (a) da Carteira de Identidade nº _____ e do CPF nº _____, DECLARA sob as penas da Lei, para os fins requeridos no artigo 9º da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, que não tem em seu quadro societário e de empregados:

- a) O autor do projeto, básico ou executivo, pessoa física ou jurídica.
- b) Empresa, isoladamente ou em consórcio, responsável pela elaboração do projeto básico ou executivo ou da qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto ou controlador, responsável técnico ou subcontratado.
- c) Servidor ou dirigente de órgão ou entidade contratante ou responsável pela licitação.

Local e Data.

Assinatura do Representante Legal



ANEXO VI - MODELO TERMO DE VISTORIA

**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 059/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2023**

DECLARAMOS, para fins de licitação, que o Senhor _____, na função de visitante da empresa _____, CNPJ nº _____, efetuou a vistoria do local a ser realizada a obra, constatando assim, a regularidade da área para o cumprimento do disposto no Edital, efetuou levantamento e tomou conhecimento das peculiaridades inerentes à natureza dos serviços, e de todos os elementos necessários à elaboração da proposta, e que recebeu toda a documentação referente à Licitação.

Local e Data.

Nome da empresa proponente / Assinatura do Visitante

Secretário de Infraestrutura

MODELO – (CASO OPTE PELA DISPENSA DE VISITA)

**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 059/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2023**

A Empresa _____, devidamente inscrita no CNPJ nº _____, com endereço na Rua _____, nº _____, CEP: _____ na cidade de _____ Estado do _____, telefone (____) _____ - _____ por intermédio de seu representante legal, o (a) Sr (a) _____, portador (a) da Carteira de Identidade nº _____ e do CPF nº _____, DECLARA que renuncia a Visita Técnica aos locais e/ou Instalações do objeto licitado, de que tem pleno conhecimento das condições e peculiaridades inerentes á natureza dos trabalhos, assumidos total responsabilidade por esse fato informado que não o utilizará para quaisquer questionamentos futuros que ensejam avenças técnicas e/ou financeiras para com a contratante.

Local e Data.

Assinatura do Representante Legal



Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Afogados da Ingazeira
------------------	----------------	---

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE Praça São Francisco / Execução de Praça São Francisco

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	50,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	5,00%

BDI 1

TIPO DE OBRA Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas
--

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	4,00%
Seguro e Garantia	SG	0,40%
Risco	R	0,50%
Despesas Financeiras	DF	1,10%
Lucro	L	7,00%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	2,50%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	20,91%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 50%, com a respectiva alíquota de 5%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

Afogados da Ingazeira
Local

quinta-feira, 7 de dezembro de 2023
Data

Responsável Técnico
Nome: 0
CREA/CAU: 0
ART/RRT: 0





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
OGU

Grau de
#PUB

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente TOMADOR Prefeitura de Afogados da Ingazeira	APelido EMPREENDIMENTO Praça São Francisco	DESCRiÇÃO DO LOTE Execução de Praça São Francisco
------------------	----------------	---	---	--



Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	PRAÇA SÃO FRANCISCO	1.006.219,14	% Período:	02/24	03/24	04/24	05/24	06/24	07/24	08/24	09/24	10/24	11/24	12/24
				0,57%	8,05%	10,71%	12,14%	11,15%	11,14%	16,09%	11,52%	15,14%	3,50%	
1.1.	TRECHO A	101.886,50	% Período:	5,68%	74,82%	19,50%								
1.2.	TRECHO B	398.840,35	% Período:		1,19%	22,03%	27,03%	20,55%	8,66%	20,54%				
1.3.	TRECHO C	40.199,96	% Período:						55,10%	44,90%				
1.4.	TRECHO D	465.292,33	% Período:				3,07%	6,49%	11,91%	13,32%	24,92%	32,73%	7,56%	

Total: R\$ 1.006.219,14

		%:	0,57%	8,05%	10,71%	12,14%	11,15%	11,14%	16,09%	11,52%	15,14%	3,50%
Período:	Repasse:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Contrapartida:	5.784,71	80.972,99	107.736,26	122.105,12	112.161,30	112.095,73	161.942,93	115.930,20	152.300,19	35.189,71	
	Outros:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Investimento:	5.784,71	80.972,99	107.736,26	122.105,12	112.161,30	112.095,73	161.942,93	115.930,20	152.300,19	35.189,71	
Acumulado:	%:	0,57%	8,62%	19,33%	31,46%	42,61%	53,75%	69,85%	81,37%	96,50%	100,00%	
	Repasse:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Contrapartida:	5.784,71	86.757,70	194.493,96	316.599,08	428.760,38	540.856,11	702.799,04	818.729,24	971.029,43	1.006.219,14	
	Investimento:	5.784,71	86.757,70	194.493,96	316.599,08	428.760,38	540.856,11	702.799,04	818.729,24	971.029,43	1.006.219,14	

Afogados da Ingazeira

Local

quinta-feira, 7 de dezembro de 2023

Data

Responsável Técnico

Nome:

CREA/CAU:

ART/RRT:



CRONOGRAMA FÍSICO Sigilo
OGU **LÍCITO**

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE TOMADOR Prefeitura de Afogados da Ingazeira
------------------	----------------	---



Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	12 01/25
1.	PRAÇA SÃO FRANCISCO	1.006.219,14	% Período:	
1.1.	TRECHO A	101.886,50	% Período:	
1.2.	TRECHO B	398.840,35	% Período:	
1.3.	TRECHO C	40.199,96	% Período:	
1.4.	TRECHO D	465.292,33	% Período:	

Total: R\$ 1.006.219,14	Período:	%:	
		Repasse:	
		Contrapartida:	
		Outros:	
Acumulado:	Investimento:	%:	
		Repasse:	
		Contrapartida:	
		Outros:	
Investimento:			

Afogados da Ingazeira _____
Local

quinta-feira, 7 de dezembro de 2023 _____
Data

PORTAL DA TRANSPARENCIA
<http://cloud.it-solucoes.inf.br/transparencia/Municipal/download/43-20240102011125.pdf>
 assinado por: idUser_97

A. DOCUMENTAÇÃO DA PROPOSTA

Dados do Contrato (Inicial)	
Fonte de recursos:	OGU
Proponente/Tomador:	Prefeitura de Afogados da Ingazeira
Município/UF:	Afogados da Ingazeira
Nº da Operação (0000000-00):	
Nº do SICONV (000000):	
Valor do Repasse Contratado (R\$):	
Valor de Contrapartida Contratada (R\$):	
% mínimo de Contrapartida:	
R\$ mínimo de Contrapartida (se houver):	
% máximo de Contrapartida:	

Dados do Empreendimento e Orçamento	
Nome/apelido:	Praça São Francisco
Descrição do Objeto do Lote / CTEF:	Execução de Praça São Francisco
Regime previdenciário previsto para a obra:	NÃO DESONERADO
Data base do Orçamento:	04-2023

Responsável pelo Orçamento	
Nome:	
CREA/CAU:	
ART/RRT:	
Data do preenchimento:	07/12/2023

Responsável pelo Tomador (Prefeito, no caso de Municípios)	
Nome:	
Cargo:	

B. RESULTADO DO PROCESSO LICITATORIO

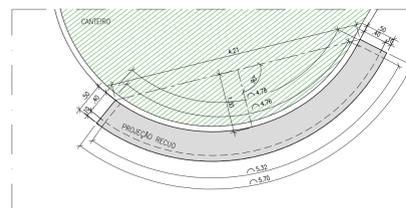
Licitação	
Data de emissão dos documentos de licitação:	
Nº do CTEF (contrato com empresa):	
Nome da empresa:	
CNPJ da empresa:	
Regime de execução do CTEF:	EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL
Data base do CTEF:	

C. ACOMPANHAMENTO DO EMPREENDIMENTO

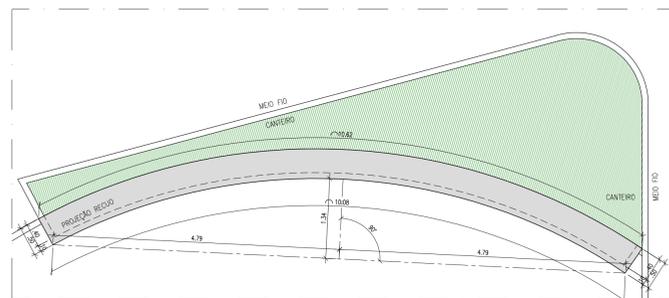
Dados da obra	
Data do Início da Obra:	
Data de fechamento do RRE:	07/12/2023

Responsável pela Fiscalização	
Nome:	
Profissão:	
CREA/CAU (para obras/projetos):	
ART/RRT (para obras/projetos):	

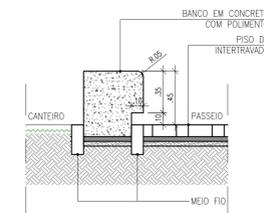




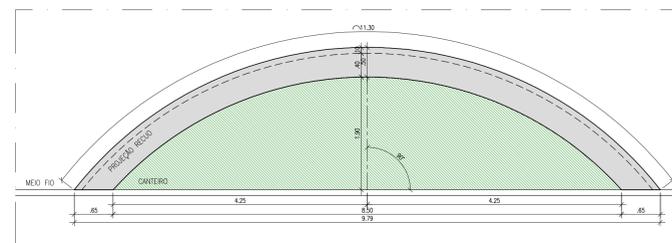
01 DETALHE – BANCO BA01
1/50



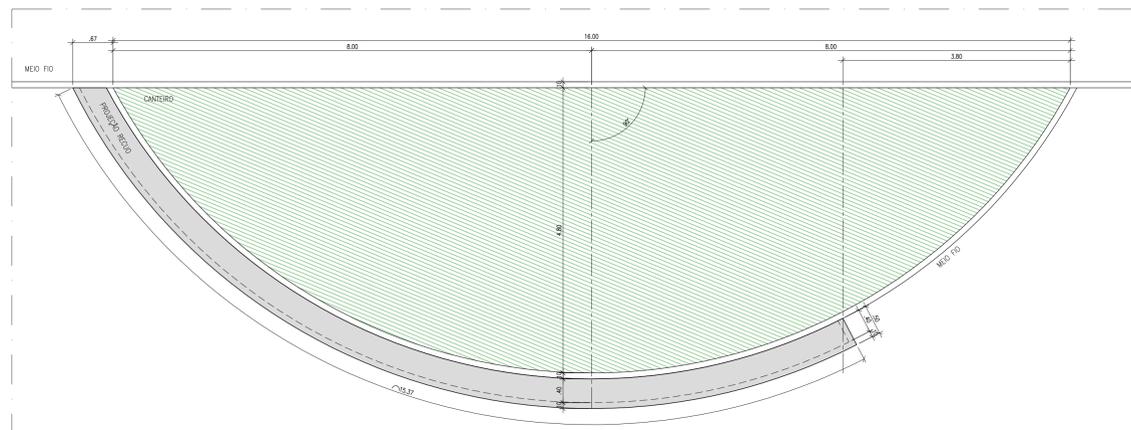
02 DETALHE – BANCO BA02
1/50



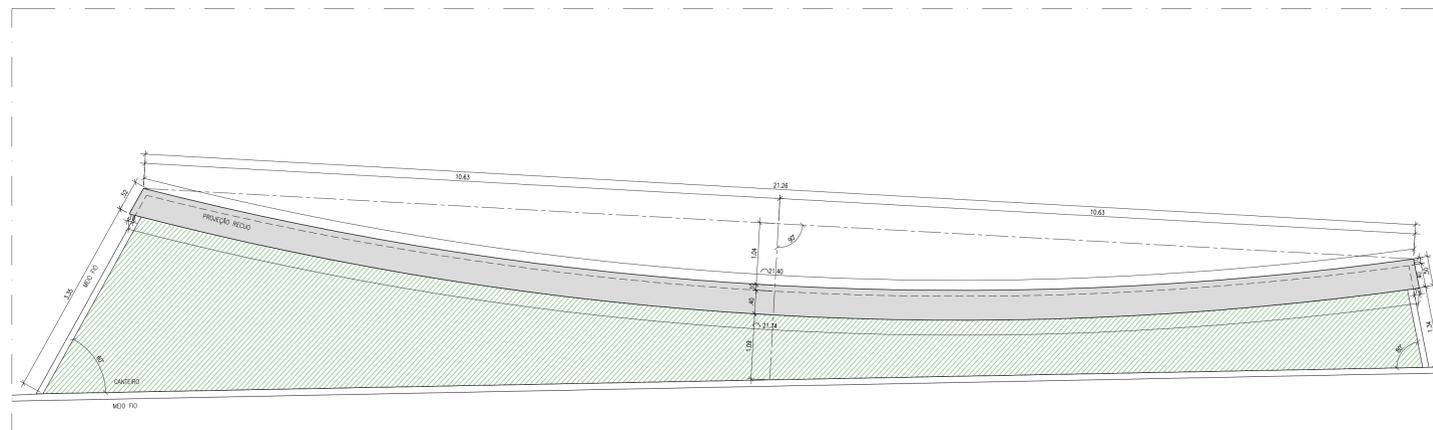
08 DETALHE – CORTE GENÉRICO
1/25



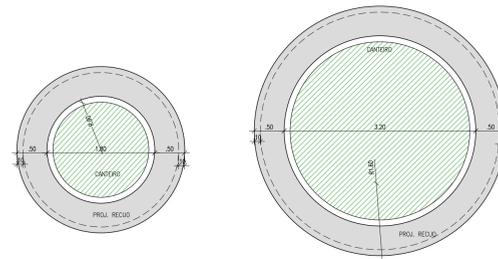
03 DETALHE – BANCO BA03
1/50



04 DETALHE – BANCO BA04
1/50



07 DETALHE – BANCO BA05
1/50



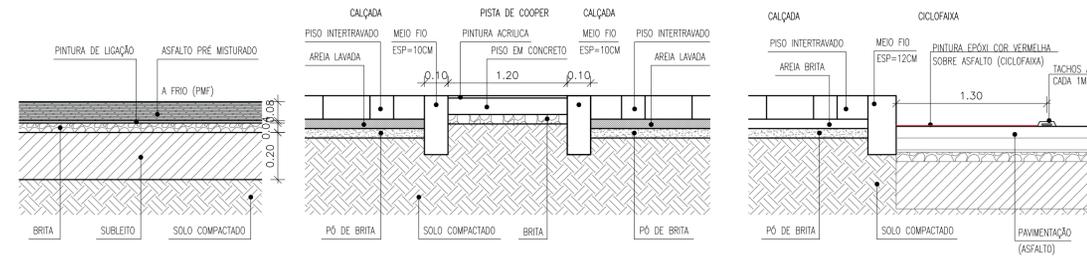
05 DETALHE – BANCO BA06
1/50

06 DETALHE – BANCO BA07
1/50

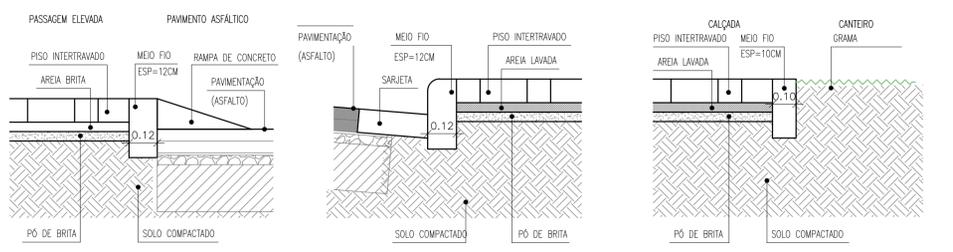
LEGENDA MOBILIÁRIOS BANCOS A EXECUTAR		
SIMB.	QUANT.	DESCRIÇÃO
BA01	01	BANCOS EM CONCRETO COM POLIMENTO E COM APLICAÇÃO DE VERNIZ ACRÍLICO.
BA02	01	SÓCO DE 100x100x100 NA SUA BASE. VER DETALHE.
BA03	01	H=0.45m
BA04	01	
BA05	01	
BA06	01	
ME01	04	MESA EM CONCRETO COM POLIMENTO E APLICAÇÃO DE VERNIZ ACRÍLICO. ESTRUTURA DE AÇO COM ACABAMENTO EM PINTURA AUTOMÁTICA COR GRÁFITE. H=0.75m

ESPAÇO PROJETA ESPACIOS & URBANISMO Rua 3000, Centro, Afogados da Engazeira - PE E-mail: espaco.projeta@gmail.com	ÁREAS: TERRENO TOTAL: 5.310m ² COBERTA: 18,42m ² SOLO NATURAL: 469m ² SOLO FÉRTEIL: 455m ² CONSTRUÇÃO: 15,87m ²	TERCIO A: 703,20m ² TERCIO B: 119,3m ² TERCIO C: 255m ² TERCIO D: 305,2m ²
	PROJETO URBANÍSTICO	
CONTEÚDO: DETALHAMENTOS PISOS/ POSTES/ MOLÍÁRIO PRONTO		FOLHA: 07/10 REVISO:
RESUMO: PROJETO URBANÍSTICO PARA ESPAÇO PÚBLICOS LOCALIZADOS NA RUA SETE DE SETEMBRO, AFOGADOS DA INGAZEIRA, PE.		ESCALA: INDICADA DATA DE EMISSÃO: 01/09/2023
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA DE AFOGADOS DA INGAZEIRA		
AUTOR DO PROJETO: ELTON LIMA MELO CAD: A101975-2		
RESPONSAVEL PELA OBRA: -		
OBS: REALIZAR CÓPIA SEM ALTERAÇÃO CORRESPONDE A CRIME DE VIOLAÇÃO DE DIREITO AUTORA (LEI Nº 8.241/1991).		

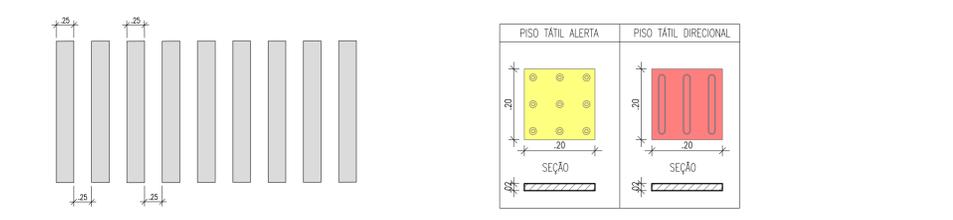
DETALHAMENTO PISO



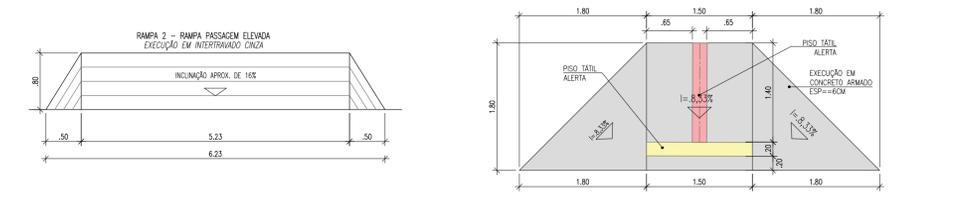
01 DETALHE PAVIMENTAÇÃO 1/15 02 DETALHE PISTA COOPER 1/15 03 DETALHE CICLOFAIXA 1/15



04 DETALHE RAMPA - PASSAGEM ELEVADA 1/15 05 DETALHE CALÇADA 1/15 06 DETALHE CANTEIRO 1/15

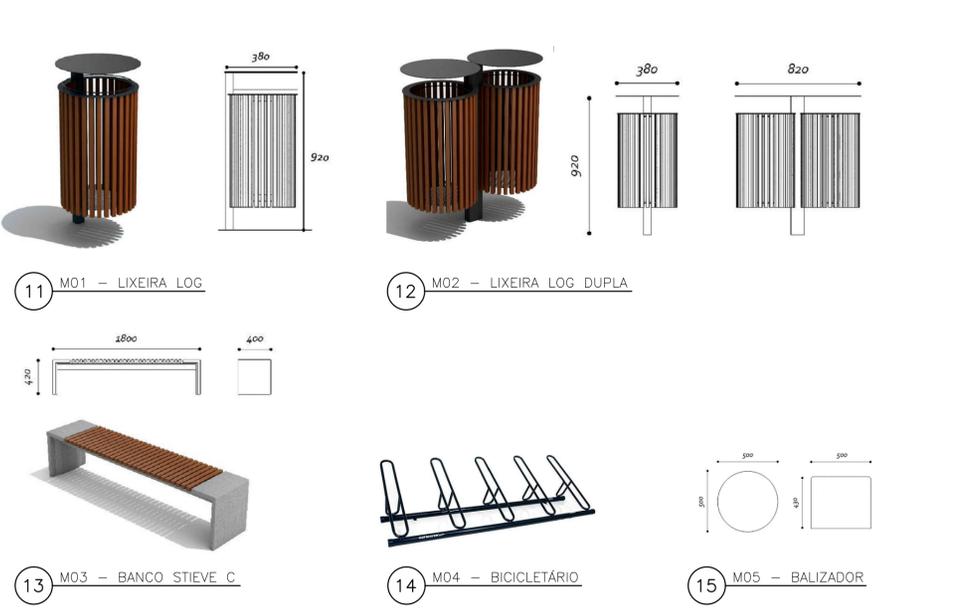


07 DETALHE FAIXA DE PEDESTRE 1/50 08 DETALHE PISOS DIRECIONAIS 1/10



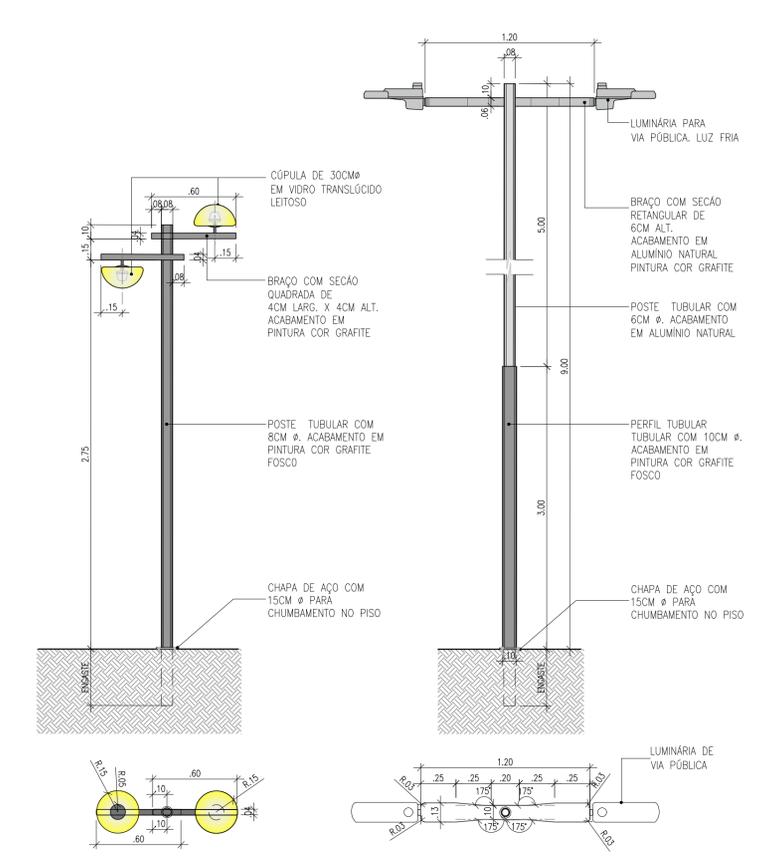
09 DETALHE RAMPA - PASSAGEM ELEVADA 1/50 10 DETALHE RAMPA BORBOLETA 1/50

DETALHAMENTO MOBILIÁRIO PRONTO



11 M01 - LIXEIRA LOG 12 M02 - LIXEIRA LOG DUPLA 13 M03 - BANCO STIEVE C 14 M04 - BICICLETÁRIO 15 M05 - BALIZADOR

DETALHAMENTO POSTES/LUMINÁRIAS

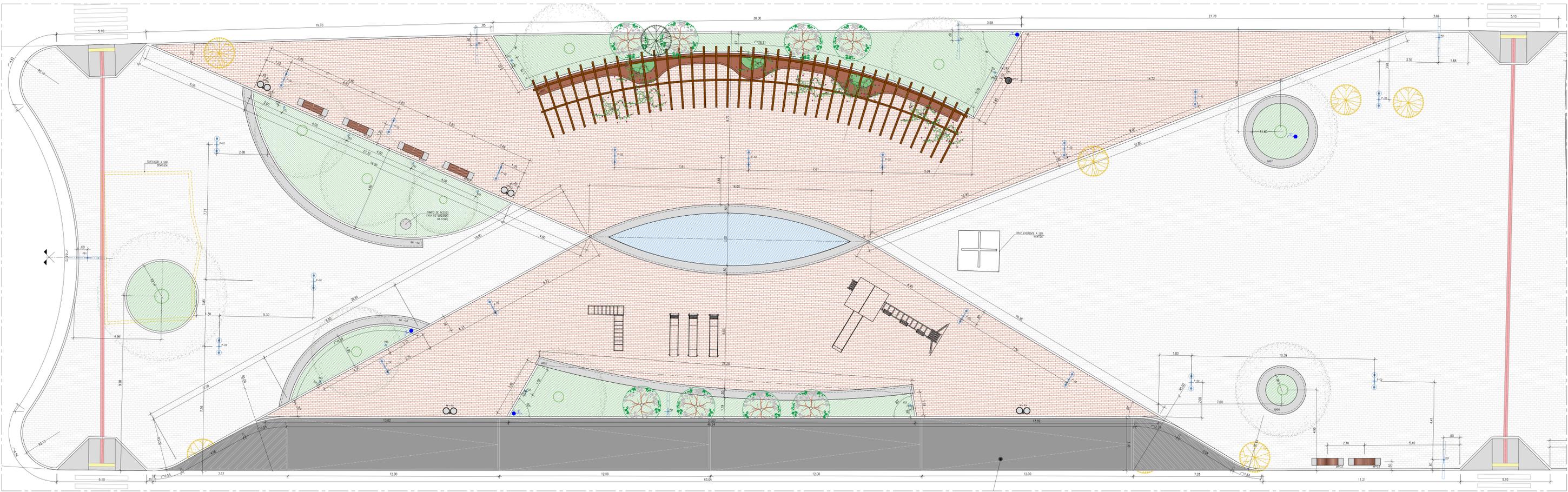


16 P02 - PLANTA BAIXA / VISTA 1/25 17 P01 - PLANTA BAIXA / VISTA 1/25

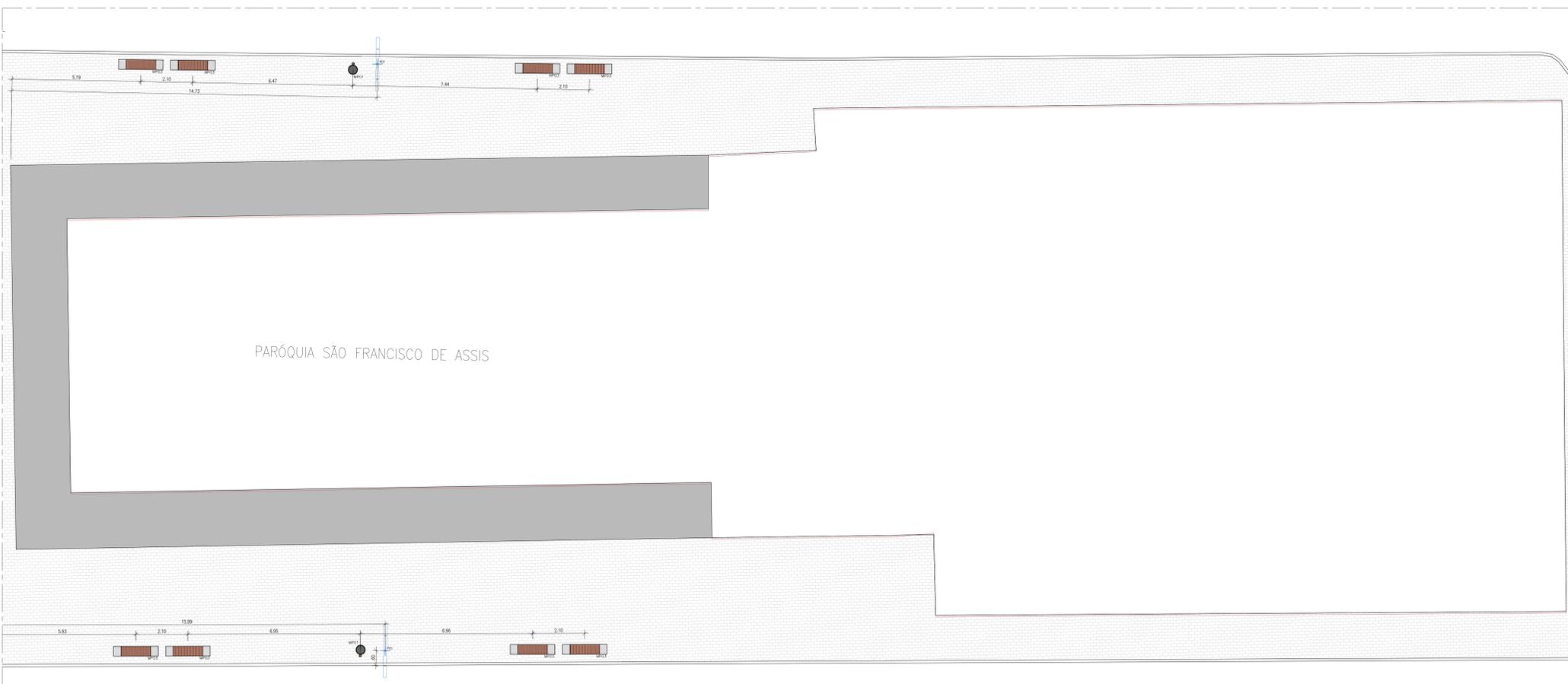


18 P03 - VISTA POSTE BALIZADOR 1/20 19 DETALHE CÚPULAS 1/20

<p>ESPAÇO PROJETA R. Júlio Câmara, 39, Centro. Afofados da Engenharia - PE E-mail: espaco.projeto@gmail.com</p>		<p>ÁREAS: TERRENO TOTAL: 5.210m² COBERTA: 18,42m² SOLO NATURAL: 469m² SOLO PERMEÁVEL: 435m² CONSTRUÇÃO: 15,97m²</p>		<p>TRECHO A: 703,20m² TRECHO B: 1193m² TRECHO C: 255m² TRECHO D: 3552m²</p>	
<p>EMPRESAMENTO PROJETO URBANÍSTICO</p>			<p>FOLHA 06/10 REV00</p>		
<p>CONTEÚDO DETALHAMENTOS PISOS/ POSTES/ MOBILIÁRIO PRONTO</p>			<p>ESCALA INDICADA DATA EMISSÃO INICIAL 01/09/2023</p>		
<p>DISCRIÇÃO: PROJETO URBANÍSTICO PARA ESPAÇO PÚBLICOS LOCALIZADOS NA RUA SETE DE SETEMBRO, AFOGADOS DA INGAZEIRA, PE.</p>					
<p>PROPRIETÁRIO: PREFEITURA DE AFOGADOS DA INGAZEIRA</p>					
<p>AUTOR DO PROJETO: ELIZEU LYRA NETO CAU A101875-2</p>					
<p>RESPONSÁVEL PELA OBRA: -</p>					
<p>OBRS: REALIZAR CÓPIA SEM AUTORIZAÇÃO CORRESPONDE A CRIME DE VIOLAÇÃO DE DIREITO AUTORA (LEI Nº 9.610/1998).</p>					



01 PLANTA BAIXA - PRAÇA 3



02 PLANTA BAIXA - PRAÇA 3 - SEÇÃO D'

LEGENDA PAISAGISMO		LEGENDA PISOS	
	ARVORE EXISTENTE A SER MANTIDA		INTERPAVIMENTO C/ÁZUA
	ARVORE EXISTENTE A SER RETIRADA OU REALOADA		INTERPAVIMENTO MARRIM
	ARVORE EXISTENTE A SER RETIRADA OU REALOADA		CONCRETO ARMADO (MARRIM)
	ARVORE EXISTENTE A SER RETIRADA OU REALOADA		ASFALTO
	ARVORE EXISTENTE A SER RETIRADA OU REALOADA		PISO TELA DE DIRECIONAL (20 x 20cm)
	ARVORE EXISTENTE A SER RETIRADA OU REALOADA		PISO TELA DE DIRECIONAL (30 x 20cm)

LEGENDA PONTOS	
	POSTE DUPLO ALTO - LUMINÁRIA MARCA STREET LIGHT MODELO DURA 8.8 100W/15322LM LUZ FRIA. UMA LÂMPADA EM CADA BRANCO. DUAS LÂMPADAS POR POSTE (VER DETALHE)
	POSTE DUPLO BAIXO - LÂMPADA LED BAIXO DE 50W DE POTÊNCIA. LUZ BRANCA BIVOLT. MARCA LUM OU SIMILAR. UMA LÂMPADA EM CADA COPIA. DUAS LÂMPADAS POR POSTE (VER DETALHE)
	POSTE BALIZADOR - POSTE BALIZADOR COM LÂMPADA DE LED 25W. LUZ QUENTE (VER DETALHE)
	LUMINÁRIO DE COPULA LOW BEAM 4 EN VÉRTICE TRILUMINOSO LÉTRON. LÂMPADA LED BAIXO DE 50W DE POTÊNCIA. LUZ FRIA BIVOLT. MARCA LUM OU SIMILAR. (VER DETALHE)
	SADA DE ÁGUA - TORNEIRA MANGUEIRA

LEGENDA MOBILIÁRIOS PRONTOS	
	LIBRETA QUADRADA LINA LUG. MARCA O LATORNI DE 180CM DE DIÂMETRO. AÇO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROLÍTICA COM GRATE E REDES VERTICAIS DE MADEIRA. POSSUI SUPORTE INTERNO PARA SACO DE LIXO. OPÇÃO COM TUBA METALICA.
	LIBRETA QUADRADA LINA LUG. DUPLO. MARCA O LATORNI DE 180CM DE DIÂMETRO. AÇO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROLÍTICA COM GRATE E REDES VERTICAIS DE MADEIRA. POSSUI SUPORTE INTERNO PARA SACO DE LIXO. OPÇÃO COM TUBA METALICA.
	BANCO LINA STEEL C. MARCA O LATORNI DE 180CM DE LARGURA X 40CM DE PROFUNDIDADE. EM CONCRETO E MADEIRA BRANCA SEM ENGOZADO

LEGENDA MOBILIÁRIOS A EXECUTAR	
	JAZ2 01 JARDEIRAS/BRANCO EM CONCRETO POLIDO E APLICAÇÃO DE VERNIZ ACRÍLICO. ACABAMENTO EM PINTURA ESPALHADA COM TUBA DE CHAMBRÃO. SÓLID. REDE DA JARDINEIRA COM IMPERMEABILIZAÇÃO. E PREVISÃO DE BALÇO. VER DETALHE. H=0,45m
	BA03 01 BANCO EM CONCRETO COM POLIMENTO E COM APLICAÇÃO DE VERNIZ ACRÍLICO. 200X25 X 100CM NA SUA GEE. VER DETALHE. H=0,45m
	BA04 01 BANCO EM CONCRETO COM POLIMENTO E COM APLICAÇÃO DE VERNIZ ACRÍLICO. 200X25 X 100CM NA SUA GEE. VER DETALHE. H=0,45m
	BA05 01 BANCO EM CONCRETO COM POLIMENTO E COM APLICAÇÃO DE VERNIZ ACRÍLICO. 200X25 X 100CM NA SUA GEE. VER DETALHE. H=0,45m
	ME01 04 MESA EM CONCRETO COM POLIMENTO E APLICAÇÃO DE VERNIZ ACRÍLICO. ESTRUTURA DE AÇO COM ACABAMENTO EM PINTURA AUTOMÁTICA COM GRATE. H=0,75m

NOTAS:

1. MEDIDAS EM METROS;
2. COMPRISSO C/ÁZUA - ADAPTAR DIMENSÕES, CASO NECESSÁRIO, CONSIDERANDO AS MARCAÇÕES EXISTENTES DO "LIMITE DA VIA EXISTENTE";
3. A PRIMEIRIZAÇÃO DA CADAVERA DE CIRCUNSCRIÇÃO DE "PONTOS" SEM ENDOZADO COM PISO INTERPAVIMENTO EM 3 CORES, CONFORME DETALHADO EM DESENHO INTERPAVIMENTO C/ÁZUA (MARRIM) - 100M² INTERPAVIMENTO MARRIM (COROQUE) - 084M² INTERPAVIMENTO C/ÁZUA (MARRIM) - 084M²;
4. SARETA EM CONCRETO, CONFORME DETALHE, EM CONCRETO COM COMPROMISSO TOTAL DE 350cm³;
5. MEIO FIO EM CONCRETO SEM ENDOZADO EM LARGURA DE 120CM - CALÇADA 220CM - MEIO FIO EM CONCRETO ESP = 120CM - CALÇADA 220CM;
6. MEIO FIO EM CONCRETO ESP = 120CM - CALÇADA 400CM;
7. MARCA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO (VER DETALHE);
8. MARCA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO (VER DETALHE);
9. PISO TELA (VER DETALHE) DIRECIONAL = 240 UNID.
10. ALGUA = 31 UNID.
11. DE CANTEIROS VERDES SOMAM 182M² SERÃO PLANTADOS 10 ARBORES E 08 ARBUSTOS;
12. ORNAMENTO ACURILE NA FONTE = 27M²;
13. COQUEIRO FONTE = 18M²;
14. OUTROS ELEMENTOS (VER DETALHE);
15. BANCOS = 14 UNID.
16. LIBRETA MARRIM = 3 UNID.
17. LIBRETA DUPLO = 4 UNID.
18. POSTE DE ILUMINAÇÃO ALTO = 8 UNID.
19. POSTE DE ILUMINAÇÃO BAIXO = 8 UNID.
20. POSTES BALIZADORES = 10 UNID.
21. LUMINÁRIO DE COPULA = 4 UNID.
22. TORNEIROS = 4 UNID.
23. ÁREA APROXIMADA DE EFECÇÃO A SER REMOVIDA = 45M²;
24. BANCO DE CONCRETO PARA ACESSO DO PISO LIXADO E CALÇADA = 26M²;
25. BANCO DE CONCRETO - VOLUME DE CONCRETO = 15M³;
26. FONTE CONCRETO - VOLUME DE CONCRETO = 15M³;
27. CASA DE MÁQUINAS DE CONCRETO - VOLUME DE CONCRETO = 0,45M³;
28. ÁREA APROXIMADA DE PAVIMENTAÇÃO (ASFALTO) = 168M²;

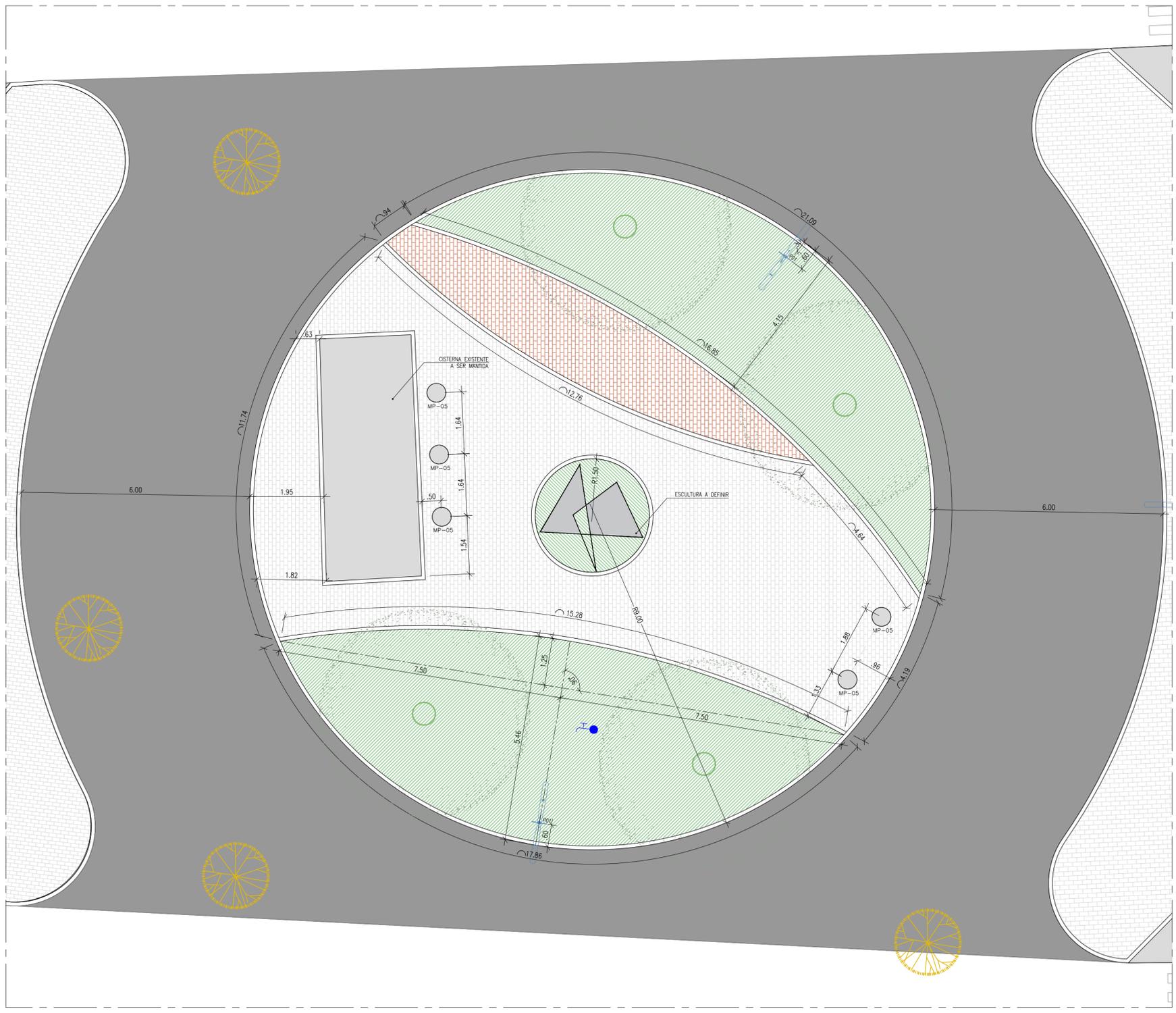
LEGENDA PISOS	
	GRAMA
	JARDINEIROS
	ASFALTO
	PISO TELA DE DIRECIONAL (20 x 20cm)
	PISO TELA DE DIRECIONAL (30 x 20cm)

LEGENDA MOBILIÁRIOS PRONTOS	
	LIBRETA QUADRADA LINA LUG. MARCA O LATORNI DE 180CM DE DIÂMETRO. AÇO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROLÍTICA COM GRATE E REDES VERTICAIS DE MADEIRA. POSSUI SUPORTE INTERNO PARA SACO DE LIXO. OPÇÃO COM TUBA METALICA.
	LIBRETA QUADRADA LINA LUG. DUPLO. MARCA O LATORNI DE 180CM DE DIÂMETRO. AÇO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROLÍTICA COM GRATE E REDES VERTICAIS DE MADEIRA. POSSUI SUPORTE INTERNO PARA SACO DE LIXO. OPÇÃO COM TUBA METALICA.
	BANCO LINA STEEL C. MARCA O LATORNI DE 180CM DE LARGURA X 40CM DE PROFUNDIDADE. EM CONCRETO E MADEIRA BRANCA SEM ENGOZADO

LEGENDA MOBILIÁRIOS A EXECUTAR	
	JAZ2 01 JARDEIRAS/BRANCO EM CONCRETO POLIDO E APLICAÇÃO DE VERNIZ ACRÍLICO. ACABAMENTO EM PINTURA ESPALHADA COM TUBA DE CHAMBRÃO. SÓLID. REDE DA JARDINEIRA COM IMPERMEABILIZAÇÃO. E PREVISÃO DE BALÇO. VER DETALHE. H=0,45m
	BA03 01 BANCO EM CONCRETO COM POLIMENTO E COM APLICAÇÃO DE VERNIZ ACRÍLICO. 200X25 X 100CM NA SUA GEE. VER DETALHE. H=0,45m
	BA04 01 BANCO EM CONCRETO COM POLIMENTO E COM APLICAÇÃO DE VERNIZ ACRÍLICO. 200X25 X 100CM NA SUA GEE. VER DETALHE. H=0,45m
	BA05 01 BANCO EM CONCRETO COM POLIMENTO E COM APLICAÇÃO DE VERNIZ ACRÍLICO. 200X25 X 100CM NA SUA GEE. VER DETALHE. H=0,45m
	ME01 04 MESA EM CONCRETO COM POLIMENTO E APLICAÇÃO DE VERNIZ ACRÍLICO. ESTRUTURA DE AÇO COM ACABAMENTO EM PINTURA AUTOMÁTICA COM GRATE. H=0,75m

NOTAS:

1. MEDIDAS EM METROS;
2. COMPRISSO C/ÁZUA - ADAPTAR DIMENSÕES, CASO NECESSÁRIO, CONSIDERANDO AS MARCAÇÕES EXISTENTES DO "LIMITE DA VIA EXISTENTE";
3. A PRIMEIRIZAÇÃO DA CADAVERA DE CIRCUNSCRIÇÃO DE "PONTOS" SEM ENDOZADO COM PISO INTERPAVIMENTO EM 3 CORES, CONFORME DETALHADO EM DESENHO INTERPAVIMENTO C/ÁZUA (MARRIM) - 100M² INTERPAVIMENTO MARRIM (COROQUE) - 084M² INTERPAVIMENTO C/ÁZUA (MARRIM) - 084M²;
4. SARETA EM CONCRETO, CONFORME DETALHE, EM CONCRETO COM COMPROMISSO TOTAL DE 350cm³;
5. MEIO FIO EM CONCRETO SEM ENDOZADO EM LARGURA DE 120CM - CALÇADA 220CM - MEIO FIO EM CONCRETO ESP = 120CM - CALÇADA 220CM;
6. MEIO FIO EM CONCRETO ESP = 120CM - CALÇADA 400CM;
7. MARCA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO (VER DETALHE);
8. MARCA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO (VER DETALHE);
9. PISO TELA (VER DETALHE) DIRECIONAL = 240 UNID.
10. ALGUA = 31 UNID.
11. DE CANTEIROS VERDES SOMAM 182M² SERÃO PLANTADOS 10 ARBORES E 08 ARBUSTOS;
12. ORNAMENTO ACURILE NA FONTE = 27M²;
13. COQUEIRO FONTE = 18M²;
14. OUTROS ELEMENTOS (VER DETALHE);
15. BANCOS = 14 UNID.
16. LIBRETA MARRIM = 3 UNID.
17. LIBRETA DUPLO = 4 UNID.
18. POSTE DE ILUMINAÇÃO ALTO = 8 UNID.
19. POSTE DE ILUMINAÇÃO BAIXO = 8 UNID.
20. POSTES BALIZADORES = 10 UNID.
21. LUMINÁRIO DE COPULA = 4 UNID.
22. TORNEIROS = 4 UNID.
23. ÁREA APROXIMADA DE EFECÇÃO A SER REMOVIDA = 45M²;
24. BANCO DE CONCRETO PARA ACESSO DO PISO LIXADO E CALÇADA = 26M²;
25. BANCO DE CONCRETO - VOLUME DE CONCRETO = 15M³;
26. FONTE CONCRETO - VOLUME DE CONCRETO = 15M³;
27. CASA DE MÁQUINAS DE CONCRETO - VOLUME DE CONCRETO = 0,45M³;
28. ÁREA APROXIMADA DE PAVIMENTAÇÃO (ASFALTO) = 168M²;



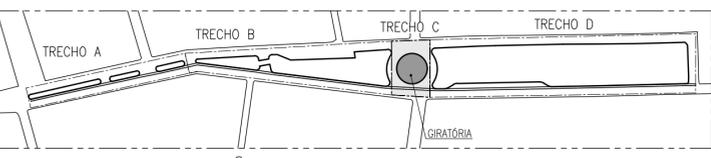
01 PLANTA BAIXA - GIRATORIA
1/75

LEGENDA PONTOS		
SIMB.	QUANT.	DESCRIÇÃO
PO1	02	POSTE DUPLO ALTO - LUMINARIA MARCA STREET LIGHT MODELO: DURA 8.8 100W/ 13.925LM. LUZ FRIA. UMA LAMPADA EM CADA BRAÇO. DUAS LAMPADAS POR POSTE (VER DETALHE)
PO2	01	SAIDA DE AGUA - TORNEIRA/ MANGUEIRA

LEGENDA MOBILIÁRIOS PRONTOS		
SIMB.	QUANT.	DESCRIÇÃO
MP-05	05	BALIZADOR CILINDRICO EM CONCRETO MARCA DI LAZZARI

- NOTAS:
01. MEDIDAS EM METROS;
 02. CONFIRMAR COTAS - ADAPTAR DIMENSÕES, CASO NECESSÁRIO, CONSIDERANDO AS MARCAÇÕES EXISTENTES DO "LIMITE DA VIA EXISTENTE";
 03. A PAVIMENTAÇÃO DA CALÇADA DE CIRCULAÇÃO DE PEDESTRE SERÁ EXECUTADO COM PISO INTERTRAVADO, EM 2 CORES, CONFORME DETALHADO EM DESENHO:
INTERTRAVADO CINZA (NATURAL) = 94m²;
INTERTRAVADO MARRON (COLORIDO) = 20m²;
 04. SARJETA EM CONCRETO, CONFORME DETALHE, EM CONCRETO COM COMPRIMENTO TOTAL DE 58m;
 05. MEIO FIO EM CONCRETO SERÁ EXECUTADO EM DOIS TIPOS :
MEIO FIO EM CONCRETO ESP = 12CM - CALÇADA: 57m;
MEIO FIO EM CONCRETO ESP = 10CM - CANTEIROS: 74m;
 06. OS CANTEIROS VERDES SOMAM 113m² E SERÃO PLANTADAS 04 ÁRVORES;
 07. OUTROS ELEMENTOS (VER DETALHES):
BANCOS BALIZADORES=05 und.;
POSTE DE ILLUMINAÇÃO ALTA = 02 und.;

LEGENDA PISOS			
SIMB.	DESCRIÇÃO	SIMB.	DESCRIÇÃO
[Hatched]	INTERTRAVADO CINZA A=94m ²	[Green]	GRAMA A=113m ²
[Red Hatched]	INTERTRAVADO MARRON A=20m ²	[Grey]	PAVIMENTAÇÃO (ASFALTO) A=379m ²



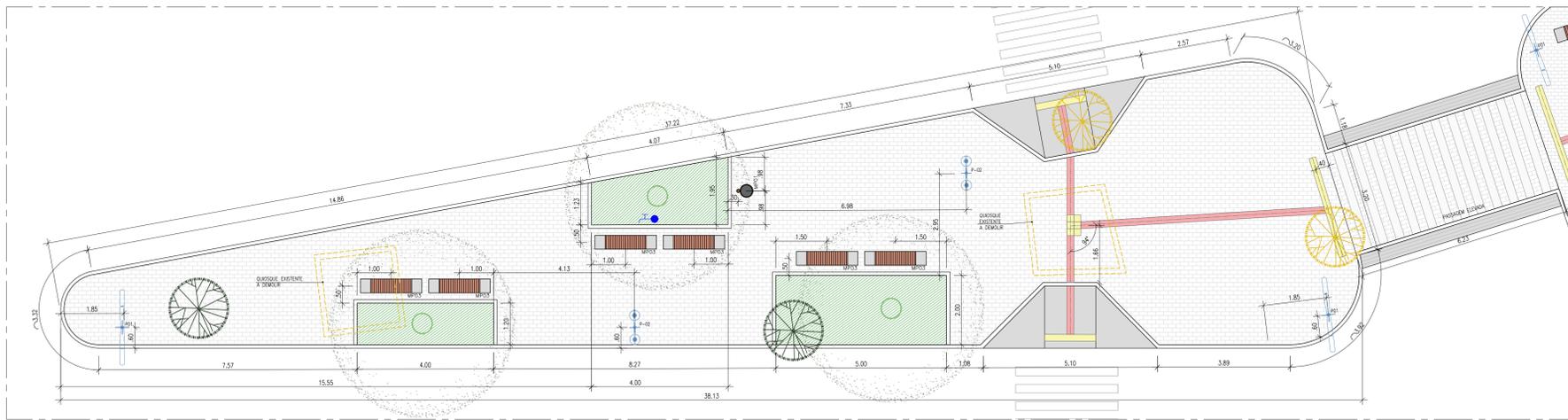
02 LOCAÇÃO TRECHO
1/2500

ESPAÇO PROJETA arquitetura & engenharia ESPAÇO PROJETA R. Júlio Câmara, 39, Centro. Afofados da Engazeira - PE E-mail: espaco.projeta@gmail.com	ÁREAS: TERRENO TOTAL: 5.210m ² COBERTA: 18,42m ² SOLO NATURAL: 469m ² SOLO PERMEÁVEL: 435m ² CONSTRUÇÃO: 15,87m ²	TRECHO A: 703,20m ² TRECHO B: 1195m ² TRECHO C: 255m ² TRECHO D: 3552m ²
	EMPRESAMENTO PROJETO URBANÍSTICO	

CONTEÚDO TRECHO C - GIRATORIA PLANTA DE PAGINAÇÃO/LAYOUT/PONTOS	FOLHA 04/10 REV00
DESCRIÇÃO: PROJETO URBANÍSTICO PARA ESPAÇO PÚBLICOS LOCALIZADOS NA RUA SETE DE SETEMBRO, AFOGADOS DA INGAZEIRA, PE.	ESCALA 1/75 DATA EMISSÃO INICIAL 01/09/2023

PROPRIETÁRIO PREFEITURA DE AFOGADOS DA INGAZEIRA
AUTOR DO PROJETO ELIZEU LYRA NETO CAU 4101875-2
RESPONSÁVEL PELA OBRA -

OBS: REALIZAR CÓPIA SEM AUTORIZAÇÃO CORRESPONDE A CRIME DE VIOLAÇÃO DE DIREITO AUTORAIS (LEI Nº 9.610/1998).



01 PLANTA BAIXA - PRAÇA 1
1/75

NOTAS:

01. MEDIDAS EM METROS;
02. CONFIRMAR COTAS - ADAPTAR DIMENSÕES, CASO NECESSÁRIO, CONSIDERANDO AS MARCAÇÕES EXISTENTES DO "LIMITE DA VIA EXISTENTE";
03. A PAVIMENTAÇÃO DA CALÇADA DE CIRCULAÇÃO DE PEDESTRE SERÁ EXECUTADA COM PISO INTERTRAVADO, EM 2 CORES;
04. SARETELA EM CONCRETO, CONFORME DETALHE, EM CONCRETO COM COMPRIMENTO TOTAL DE 275m;
05. MEO FIO EM CONCRETO SERÁ EXECUTADO EM DOIS TIPOS:
MEO FIO EM CONCRETO ESP = 100m - CALÇADA 272m;
MEO FIO EM CONCRETO ESP = 100m - CANTEIROS 404m;
06. RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO (VER DETALHE);
RAMPA SOBRELEVA = 4 und.;
RAMPA LINEAR = 2 und.;
07. PISO TÁTIL (VER DETALHE);
DIRECIONAL = 172m ou 850 und.;
ALERTA = 13m ou 85 und.;
08. OS CANTEIROS VERDES SOMAM 97m² E SERÃO PLANTADOS 08 ARVORES E 10 ARBUSTOS;
09. PISTA DE COOPER (VER DETALHE) COM ÁREA TOTAL DE 168,00m²;
10. JUREIA DE DILATAÇÃO A CADA 4M NA PISTA DE COOPER COM METRO LINEAR TOTAL DE 42m;
11. PISO GRANULITE = 175m²;
12. GRANTO AQUILUX NAS BANCADAS E CHAFARIZ = 5m²;
13. ESQUADRIA TIPO PORTA DE ENROLAR METÁLICA COM PINTURA AUTOMÁTICA = 20m²;
14. CORDOÃO PISO E PAREDE QUADROS = 14m²;
15. TELHA METÁLICA QUADROS = 15m²;
16. OUTROS ELEMENTOS (VER DETALHES);
BANCOS = 16 und.;
17. LIXEIRAS SIMPLES = 2 und.;
18. LIXEIRAS DUPLAS = 2 und.;
19. BICICLETEIRO (5 VAGAS) = 4 und.;
20. POSTE DE ILUMINAÇÃO ALTO = 09 und.;
21. POSTE DE ILUMINAÇÃO BAIXO = 11 und.;
22. BANDEIROS DE SOBREPISO = 3 und.;
23. LUMINÁRIAS DE CÍSPULA = 06 und.;
24. LUMINÁRIAS DE SOBREPISO COM LÂMPADA DE LED 9W
25. ÁREA APROXIMADA DE EDIFICAÇÃO A SER REMOVIDA = 7m²;
26. RAMPA DE CONCRETO PARA ACESSO DO PISO ELEVADO E CALÇADAS = 13m²;
27. BANCOS DE CONCRETO - VOLUME DE CONCRETO = 6m³;

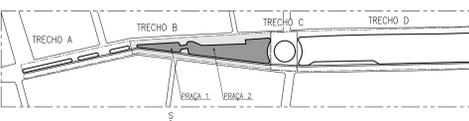
LEGENDA MOBILIÁRIOS PRONTOS		
SIMB.	QUANT.	DESCRIÇÃO
MP01	02	LIXEIRA OLIMPERIA LINHA LOG, MARCA DI LAZZARI DE 30CM DE DIÂMETRO, AÇO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROLÍTICA COM GRANITE E PISO VERTICAIS DE MADEIRA. POSSUI SUPORTE INTERNO PARA SACO DE LIXO, OÇÃO COM TAMPA ARTICULADA.
MP02	02	LIXEIRA OLIMPERIA LINHA LOG, MARCA DI LAZZARI DE 30CM DE DIÂMETRO, AÇO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROLÍTICA COM GRANITE E PISO VERTICAIS DE MADEIRA. POSSUI SUPORTE INTERNO PARA SACO DE LIXO, OÇÃO COM TAMPA ARTICULADA.
MP03	16	BANCO LINHA STIVE C, MARCA DI LAZZARI DE 180CM DE LARGURA X 40CM DE PROFUNDIDADE, EM CONCRETO E MADEIRA RIPADA, SEM ENCOSTO
MP04	04	BICICLETEIRO DE CHÃO LÉVE PARA 5 VAGAS - ALTIMAYER AL-89

LEGENDA MOBILIÁRIOS A EXECUTAR		
SIMB.	QUANT.	DESCRIÇÃO
JAO1	04	JARDEIRAS BANCOS EM CONCRETO POLIDO E APLICAÇÃO DE VERNIZ ACRÍLICO, ACABAMENTO EM PINTURA EPDM MARRON, CUBA DE CHARRÃO, SIAVALI, ÁREA DA JARDEIRA COM INFRAESTRUTURA, E PROTEÇÃO DE RAIO, VER DETALHE. H=0,45m
BA01	01	BANCOS EM CONCRETO COM PRUMO 7° COM APLICAÇÃO DE VERNIZ ACRÍLICO. SOCO DE 11-10CM NA SUA BASE, VER DETALHE.
BA02	01	H=0,45m

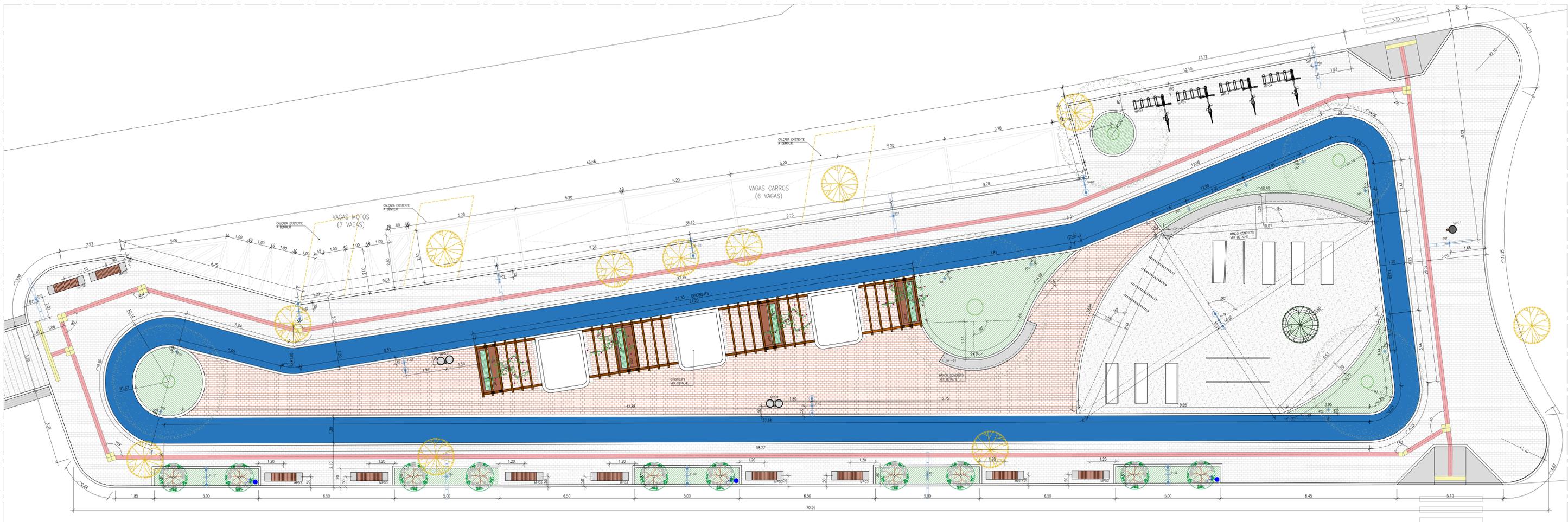
LEGENDA PISOS			
SIMB.	DESCRIÇÃO	SIMB.	DESCRIÇÃO
[Símbolo]	INTERTRAVADO CINZA A=3,04m ²	[Símbolo]	GRANITE A=97m ²
[Símbolo]	INTERTRAVADO MARRON A=175m ²	[Símbolo]	JARDEIRAS A=3,04m ²
[Símbolo]	CONCRETO ARMADO(RAMPAS) A=150m ²	[Símbolo]	GRANULITE A=118m ²
[Símbolo]	PISTA DE COOPER A=168m ²	[Símbolo]	PISO TÁTIL DE DIRECIONAL (20 X 20cm) 85 unidades
[Símbolo]	PISO TÁTIL DE DIRECIONAL (20 X 20cm) 85 unidades	[Símbolo]	PISO TÁTIL DE DIRECIONAL (20 X 20cm) 85 unidades

LEGENDA PAISAGISMO			
SIMB.	DESCRIÇÃO	SIMB.	DESCRIÇÃO
[Símbolo]	ARVORE EXISTENTE A SER MANTIDA 03 UND	[Símbolo]	ARVORE EXISTENTE A SER RETIRADA OU REALCADA 12 UND
[Símbolo]	ARVORES DE 10 UND	[Símbolo]	ARBUSTOS 10 UND
[Símbolo]	PLANTAS TIPO TREPADOURA (PLANTAS NAS JARDEIRAS) 04 UND		

LEGENDA PONTOS		
SIMB.	QUANT.	DESCRIÇÃO
P01	09	POSTE BARRIL ALTO - LUMINÁRIA MARCA STREET LIGHT MODELO DUAR 8.8 100W/ 11,925M. LUZ FRIA. UMA LÂMPADA EM CADA BARRIL, DUAS LÂMPADAS POR POSTE (VER DETALHE). H=9m
P02	11	POSTE BARRIL BAIXO - LÂMPADA LED BARRIL DE 50W DE POTÊNCIA, LUZ BRANCA BARRIL, MARCA LLUM OU SIMILAR. UMA LÂMPADA EM CADA CÉPULA, DUAS LÂMPADAS POR POSTE (VER DETALHE). H=3m
P03	10	POSTE BALIZADOR - POSTE BALIZADOR COM LÂMPADA DE LED 25W, LUZ QUENTE (VER DETALHE). H=0,30m
L01		LUMINÁRIA DE CÍSPULA - COM 30CM X LÂMPADA LED BARRIL DE 50W DE POTÊNCIA, LUZ QUENTE BARRIL, MARCA LLUM OU SIMILAR.
L02	06	INSTALAÇÃO NAS PÉRGOLAS
L03	03	LUMINÁRIA DE SOBREPISO COM LÂMPADA DE LED 9W
L04	05	SADA DE ÁGUA - TORNEIRA MANGUEIRA

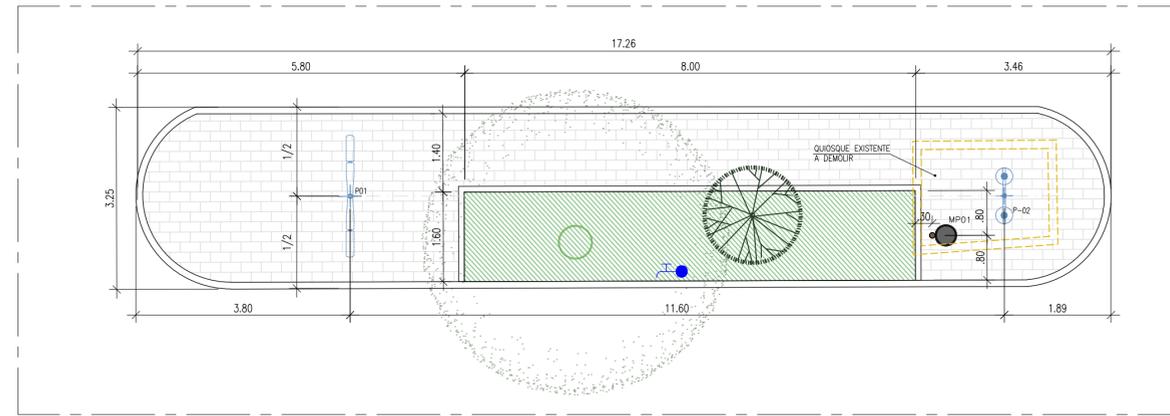


03 LOCALIZAÇÃO TRECHO
1/2000

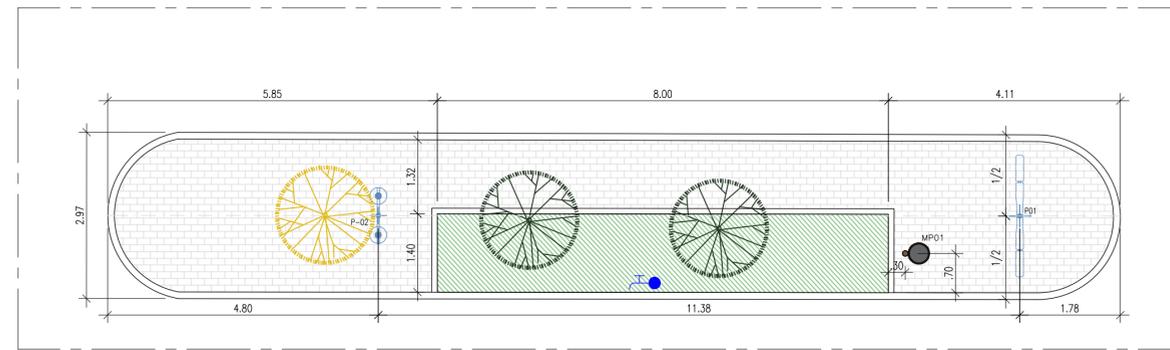


02 PLANTA BAIXA - PRAÇA 2
1/75

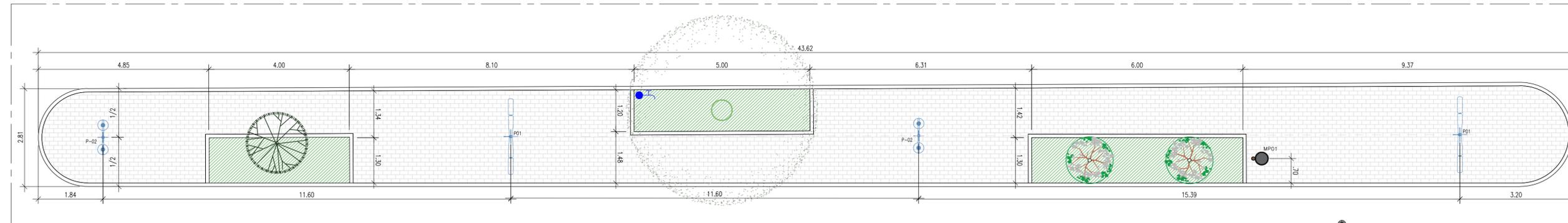
ESPAÇO PROJETA Engenharia & Arquitetura Rua: João Câmara, 35, Centro Atividade de Engenharia - PE E-mail: espaco.projeta@gmail.com	ÁREA: TERRENO TOTAL: 5.210m ² COBERTA: 18,42m ² SOLO NATURAL: 468m ² SOLO FUNDADO: 435m ² CONSTRUÇÃO: 15,87m ²	TRECHO A: 703,20m ² TRECHO B: 1193m ² TRECHO C: 255m ² TRECHO D: 302m ²
	PROJETO URBANÍSTICO	
CONTEÚDO: TRECHO B - PRAÇA 1 E PRAÇA 2 PLANTA DE PAGINAÇÃO/LAYOUT/PONTOS		
DESCRIÇÃO: PROJETO URBANÍSTICO PARA ESPAÇO PÚBLICOS LOCALIZADOS NA RUA SETE DE SETEMBRO, AFOCADOS DA INGAZEIRA, PE.		
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA DE AFOCADOS DA MADEIRA		FILM: 03/10 REVISÃO
AUTOR DO PROJETO: ELTON LIMA NETO CRIAR ARQUITETURA		ESCALA: 1/75 DATA DESENO: 09/01/2023
RESPONSÁVEL PELA OBRA: -		
CRIAR: REALIZAR CÓPIA SEM AUTORIZAÇÃO CONSTITUE A CRIME DE VIOLAÇÃO DE DIREITO AUTORA, LEI Nº 9.610/1998.		



03 PLANTA BAIXA - CANTEIRO 3
1/75



02 PLANTA BAIXA - CANTEIRO 2
1/75



01 PLANTA BAIXA - CANTEIRO 1
1/75

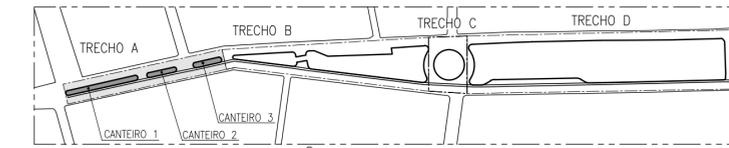
LEGENDA PAISAGISMO			
SIMB.	DESCRIÇÃO	SIMB.	DESCRIÇÃO
	ÁRVORE EXISTENTE A SER MANTIDA 04 UND		ÁRVORE EXISTENTE A SER RETIRADA OU REALOCADA 01 UND
	ÁRVORES 02 UND		ARBUSTOS 02 UND

LEGENDA PONTOS		
SIMB.	QUANT.	DESCRIÇÃO
	04	POSTE DUPLO ALTO - LÂMPADA MARCA STREET LIGHT MODELO: DURA 8.8 100W/ 13.925LM. LUZ FRIA. UMA LÂMPADA EM CADA BRAÇO. DUAS LÂMPADAS POR POSTE (VER DETALHE) H=9m
	04	POSTE DUPLO BAIXO - LÂMPADA LED BULBO DE 50W DE POTÊNCIA, LUZ BRANCA BIVOLT, MARCA LLUM OU SIMILAR. UMA LÂMPADA EM CADA CÚPULA, DUAS LÂMPADAS POR POSTE (VER DETALHE) H=3m
	03	SAÍDA DE ÁGUA - TORNEIRA MANGUEIRA

LEGENDA MOBILIÁRIOS		
SIMB.	QUANT.	DESCRIÇÃO
	03	LIXEIRA CILÍNDRICA LINHA LOG, MARCA DI LAZZARI DE 38CM DE DIÂMETRO. AÇO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA COR GRÁFITE E RIPAS VERTICAIS DE MADEIRA. POSSUI SUPOORTE INTERNO PARA SACO DE LIXO. OPÇÃO COM TAMPA ARTICULADA.

- NOTAS:
- MEDIDAS EM METROS;
 - CONFIRMAR COTAS - ADAPTAR DIMENSÕES, CASO NECESSÁRIO, CONSIDERANDO AS MARCAÇÕES EXISTENTES DO "LIMITE DA VIA EXISTENTE";
 - A PAVIMENTAÇÃO DA CALÇADA DE CIRCULAÇÃO DE PEDESTRE SERÁ EXECUTADO COM PISO INTERTRAVADO, EM 2 CORES, CONFORME DETALHADO EM DESENHO:
INTERTRAVADO CINZA (NATURAL)=164m²;
 - SARJETAS EM CONCRETO, CONFORME DETALHE, EM CONCRETO COM COMPRIMENTO TOTAL DE 172m;
 - MEIO FIO EM CONCRETO SERÁ EXECUTADO EM DOIS TIPOS :
MEIO FIO EM CONCRETO ESP = 12CM - CALÇADA: 169m;
MEIO FIO EM CONCRETO ESP = 10CM - CANTEIROS: 47m;
 - RAMPAS DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO (VER DETALHE);
 - OS CANTEIROS VERDES SOMAM 43m² E SERÃO PLANTADAS 2 ÁRVORES E 2 ARBUSTOS;
 - CICLOFAIXA (VER DETALHE) COM ÁREA TOTAL DE 497,00m²;
 - OUTROS ELEMENTOS (VER DETALHES):
LIXEIRAS SIMPLES= 3 und.;
POSTE DE ILUMINAÇÃO ALTO = 04 und.;
POSTE DE ILUMINAÇÃO BAIXO = 04 und.;
TORNEIRAS = 03 und.;
 - ÁREA APROXIMADA DE EDIFICAÇÃO A SER REMOVIDA = 5m²;

LEGENDA PISOS			
SIMB.	DESCRIÇÃO	SIMB.	DESCRIÇÃO
	INTERTRAVADO CINZA A=164m ²		GRAMA A=43m ²

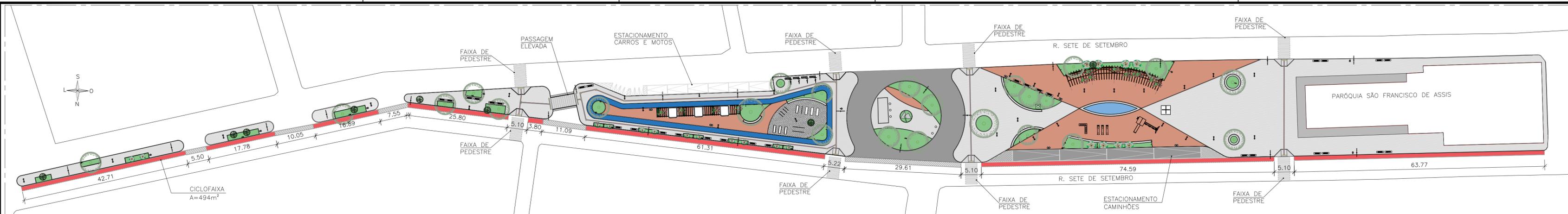


04 LOCAÇÃO TRECHO
1/2500

ESPAÇO PROJETA arquitetos & engenheiros ESPAÇO PROJETA R. Júlio Câmara, 39, Centro. Afofados da Engazeira - PE E-mail: espaco.projeta@gmail.com	ÁREAS: TERRENO TOTAL: 5.210m ² COBERTA: 18,42m ² SOLO NATURAL: 469m ² SOLO PERMEÁVEL: 435m ² CONSTRUÇÃO: 15,87m ²	TRECHO A: 703,20m ² TRECHO B: 1195m ² TRECHO C: 255m ² TRECHO D: 3552m ²
	EMPENHAMENTO PROJETO URBANÍSTICO	

CONTEÚDO TRECHO A - CANTEIROS PLANTA LAYOUT/PONTOS	FOLHA 02/10 REV00
DESCRIÇÃO: PROJETO URBANÍSTICO PARA ESPAÇO PÚBLICOS LOCALIZADOS NA RUA SETE DE SETEMBRO, AFOGADOS DA INGAZEIRA, PE.	ESCALA 1/75 DATA EMISSÃO INICIAL 01/09/2023

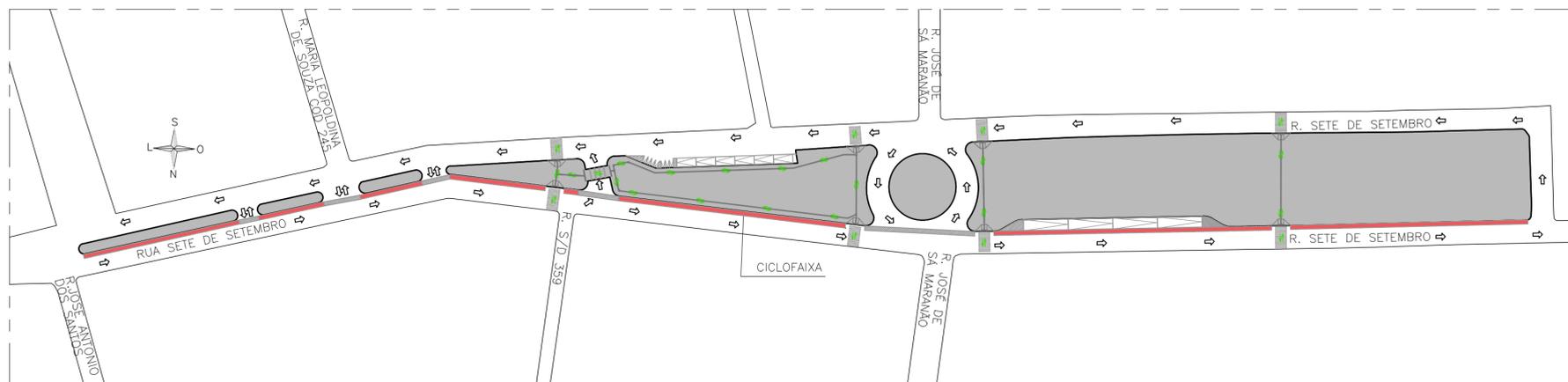
PROPRIETÁRIO PREFEITURA DE AFOGADOS DA INGAZEIRA	AUTOR DO PROJETO ELIZEU LYRA NETO CAU A101875-2
RESPONSÁVEL PELA OBRA -	OBS: REALIZAR CÓPIA SEM AUTORIZAÇÃO CORRESPONDE A CRIME DE VIOLAÇÃO DE DIREITO AUTORAIS. (LEI Nº 9.610/1998).



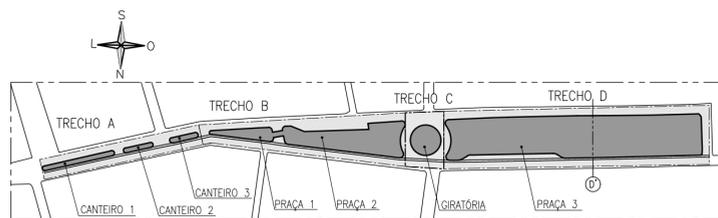
01 IMPLANTAÇÃO GERAL
1/500

LEGENDA FLUXO			
SIMB.		SIMB.	
→	CIRCULAÇÃO VEÍCULOS	↔	CIRCULAÇÃO ACESSÍVEL

LEGENDA PISOS			
SIMB.	DESCRIÇÃO	SIMB.	DESCRIÇÃO
[Red Box]	CICLOFAIXA A=494m²		

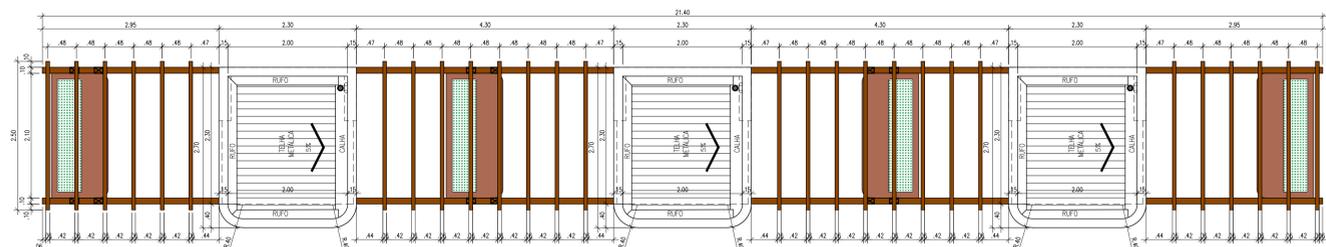


02 PLANTA DE SITUAÇÃO
1/1000

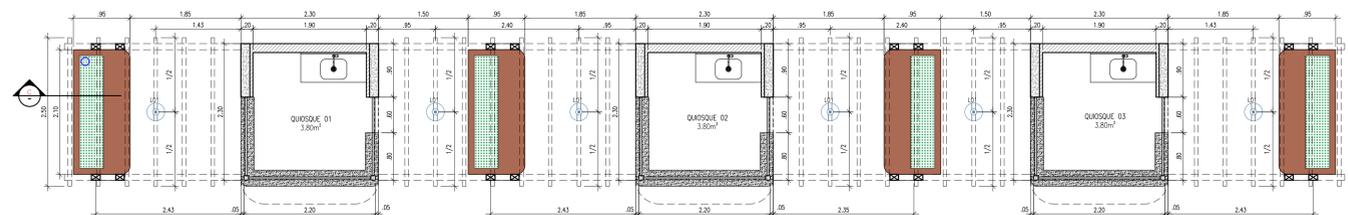


03 LOCAÇÃO TRECHO
1/2500

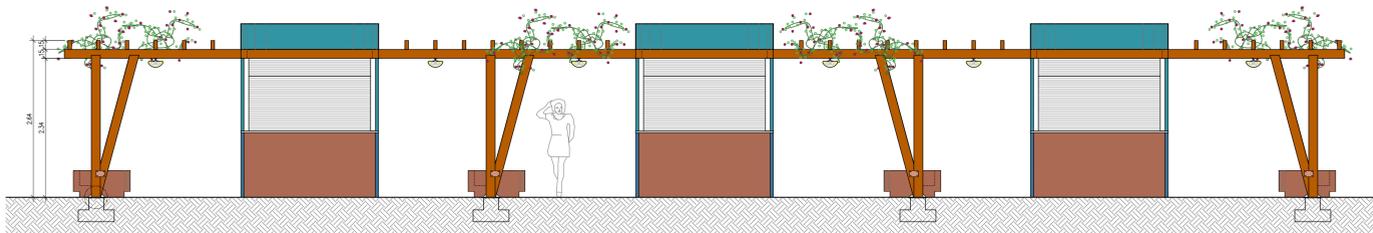
ESPAÇO PROJETA arquitetura & engenharia ESPAÇO PROJETA R. Júlio Câmara, 39, Centro. Afofados da Ingazeira - PE E-mail: espaco.projeta@gmail.com		ÁREAS: TERRENO TOTAL: 5.210m² COBERTA: 18,42m² SOLO NATURAL: 469m² SOLO PERMEÁVEL: 435m² CONSTRUÇÃO: 15,87m²	TRECHO A: 703,20m² TRECHO B: 1195m² TRECHO C: 255m² TRECHO D: 3552m²
EMPRESAMENTO PROJETO URBANÍSTICO		CONTEÚDO TRECHOS A/B/C/D PLANTA DE SITUAÇÃO E IMPLANTAÇÃO GERAL	
PROPRIETÁRIO PREFEITURA DE AFOFADOS DA INGAZEIRA		FOLHA 01/10 REV00	
AUTOR DO PROJETO ELIZEU LYRA NETO CAU A101875-2		ESCALA INDICADA DATA EMISSÃO INICIAL 01/09/2023	
RESPONSÁVEL PELA OBRA -		OBS: REALIZAR CÓPIA SEM AUTORIZAÇÃO CORRESPONDE A CRIME DE VIOLAÇÃO DE DIREITO AUTOREAL (LEI Nº 9.610/1998).	



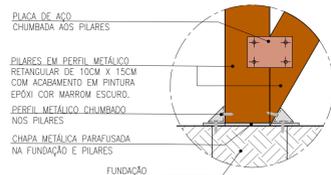
01 PLANTA DE COBERTA - QUIOSQUES
1/50



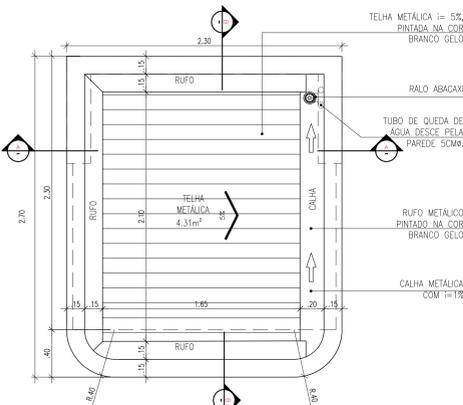
02 PLANTA BAIXA - QUIOSQUES
1/20



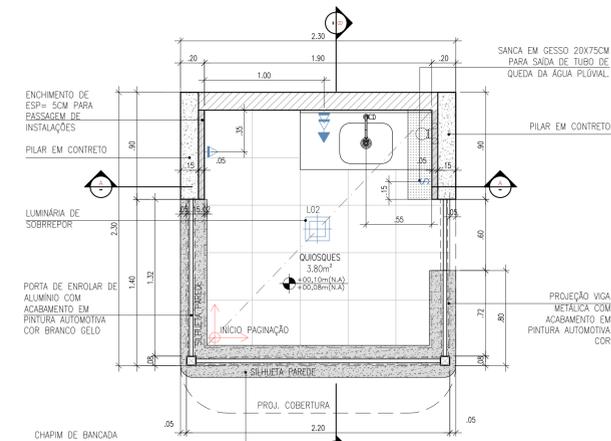
03 ELEVACÃO - QUIOSQUES
1/50



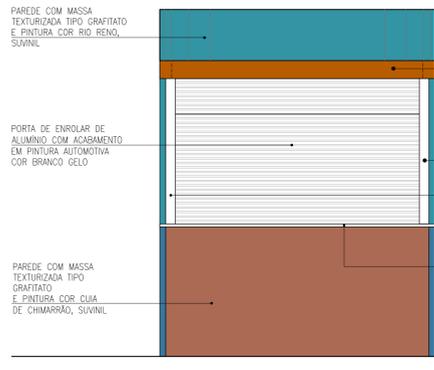
04 DETALHE FIXADORES PILARES
1/50



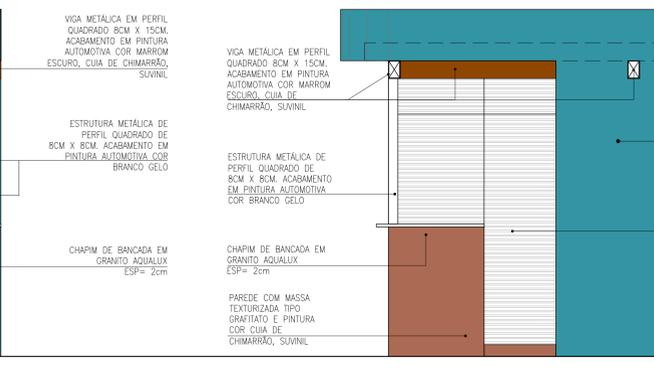
05 PLANTA DE COBERTA - QUIOSQUE
1/25



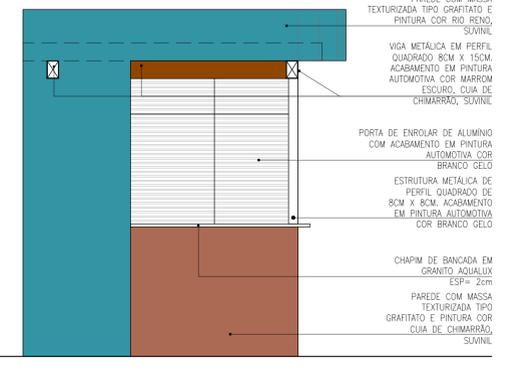
06 PLANTA BAIXA - QUIOSQUE
1/25



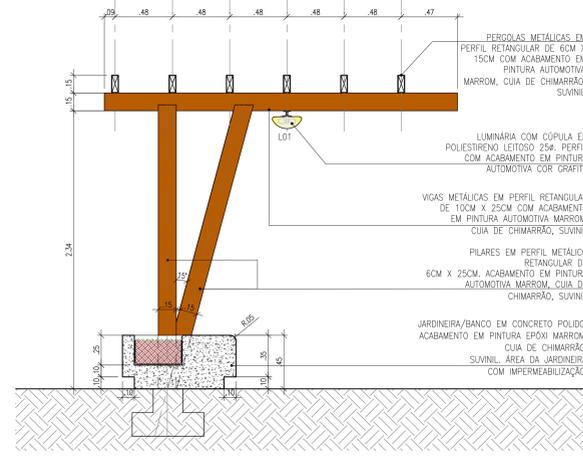
07 ELEVACÃO 01 - QUIOSQUE
1/25



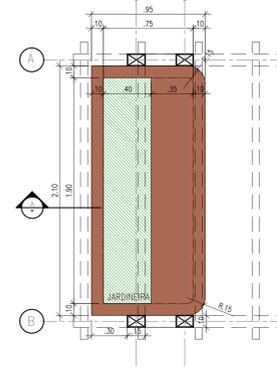
08 ELEVACÃO 02 - QUIOSQUE
1/25



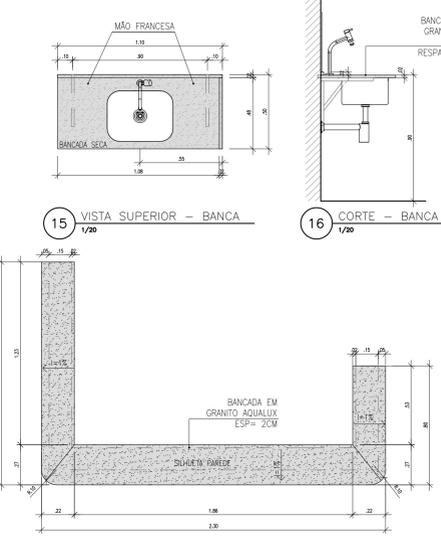
09 ELEVACÃO 03 - QUIOSQUE
1/25



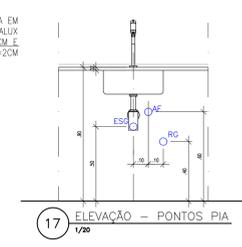
12 CORTE A - JARDINEIRA
1/25



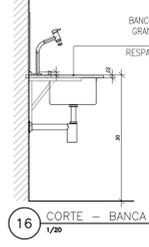
13 DETALHE JA01 - VISTA SUPERIOR
1/25



14 VISTA SUPERIOR - CHAPIM
1/20



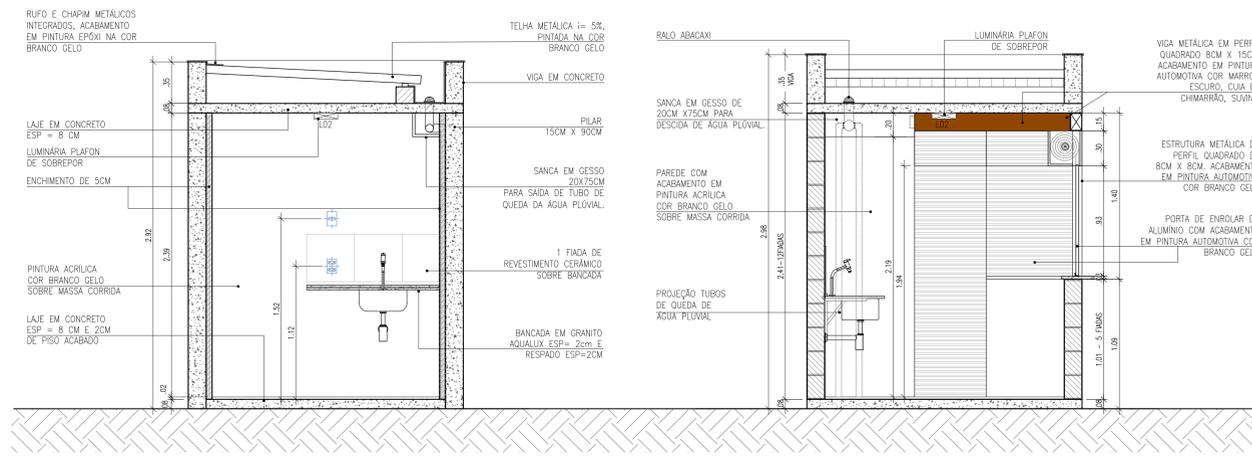
15 VISTA SUPERIOR - BANCA
1/20



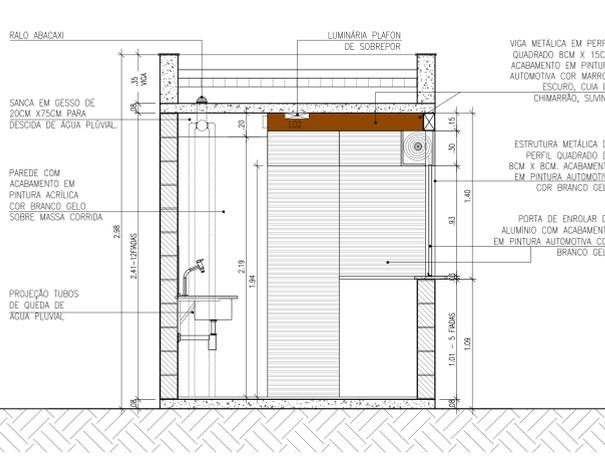
16 CORTE - BANCA
1/20



17 ELEVACÃO - PONTOS PIA
1/20



10 CORTE A - QUIOSQUE
1/25



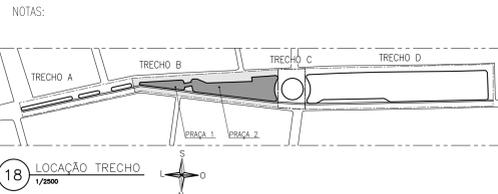
11 CORTE B - QUIOSQUE
1/25

LEGENDA PONTOS

SIMB.	QUANT.	DESCRIÇÃO	SIMB.	QUANT.	DESCRIÇÃO
03	03	INTERFLOP COM 2 TELHAS DE COBERTUR EM 4x2', 10x25V. MEDIO	03	03	TOMADA FRAZ. 2P+1, 20x25V NBR-14136 PARA EMBUTIR EM CK. 4x2. ALTO H=1,52m
03	03	TOMADA FRAZ. 2P+1, 20x25V NBR-14136 PARA EMBUTIR EM CK. 4x2. MEDIO	03	03	DUAS TOMADAS FRAZ. 2P+1, 20x25V NBR-14136 PARA EMBUTIR EM CK. 4x2. MEDIO BAIXO H=1,12m
06	06	L01 - LUMINÁRIA DE CÚPULA COM 30CM Ø EM VÍDEO TRANSLÚCIDO LEITOSO, LÂMPADA LED BLAUO DE 50W DE POTÊNCIA, LUX. FRA. 6VOLT, MARCA LILUX OU SIMILAR. INSTALAÇÃO NOS PISÓIS	03	03	L02 - LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM UMA LÂMPADA LED 9W - LUX. FRA. 4000K. INSTALAÇÃO NA LAJE.

LEGENDA MOBILIÁRIOS A EXECUTAR

SIMB.	QUANT.	DESCRIÇÃO
JAD1	04	JARDINEIRA/BANCO EM CONCRETO POLIDO E APLICAÇÃO DE VERNIZ ACRÍLICO. ACABAMENTO EM PINTURA EPOXI MARROM. CUA DE CHIMARRÃO, SUVINIL. ÁREA DA JARDINEIRA COM IMPERMEABILIZAÇÃO. E PREVISÃO DE RALO. VER DETALHE H=0,45m
BA01	01	BANCO EM CONCRETO COM PAVIMENTO E COM APLICAÇÃO DE VERNIZ ACRÍLICO. 5000 DE 10x150CM NA SUA BASE. VER DETALHE H=0,45m
BA02	01	H=0,45m



ESPAÇO PROJETA
Espaço Projeta Engenharia & Arquitetura

REAS:
TERRENO TOTAL: 5.310m²
COBERTA: 18,42m²
SOLO NATURAL: 469m²
SOLO PERMEÁVEL: 45m²
CONSTRUÇÃO: 15,87m²

TRECHO A: 703,20m²
TRECHO B: 119,3m²
TRECHO C: 255m²
TRECHO D: 305m²

CONTEÚDO:
TRECHO B - PRAÇA 2
DETALHAMENTO QUIOSQUE/ PERGOLADO/JARDINEIRA

FOJA:
08/10
REVOO
ESCALA

INDICADA:
DATA DESEJO INCL.
01/09/2023

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA DE AFOGADOS DA INGAZEIRA

ÁREA DO PROJETO:
ELUIZ LUIZ MENDONÇA
CNPJ 04101895-2

RESPONSÁVEL PELA OBRA:
-

NOTAS:
OBS: REALIZAR COPILA SEM ALTERAÇÃO CORRESPONDE A CRISE DE VIOLAÇÃO DE DIREITO AUTUAL (LEI Nº 8.241/1991).

PROJETO DE TRANSFERÊNCIA
 assinado por: eluiz l. mendonça
 em: 01/09/2023 12:54:54

MEMORIAL DESCRITIVO

PROJETO DE REQUALIFICAÇÃO URBANA

PRAÇA SÃO FRANCISCO

Novembro 2023



Generalidades:

O presente memorial destina-se a fornecer informações dos principais serviços e materiais na requalificação urbana na praça São Francisco em Afogados da Ingazeira-PE.

Requalificação Urbana

1. Dados do(a) proprietário (a):

- Nome: Prefeitura de Afogados da Ingazeira
- CPF:
- Tel:

2. Uso Característico:

- R. Sete de Setembro, Afogados da Ingazeira – PE

3. Tipologia:

- Praça - Espaço Público

4. Responsável técnico:

- Nome: Elizeu Lyra Neto
- CAU: A101875-2



5. Áreas:

Área do Pública Total	Terreno	5,210m ²
Área de solo natural	-	435m ²
Área de pavimentação	-	547m ²
Área Construída	Construção	15,87m ²
Área de Coberta	Área de coberta	18,42m ²

6. Programa:

- **Trecho A** – Requalificação Urbana de canteiros, meio fio, sarjeta, área de solo natural e iluminação Pública e mobiliário urbano.
- **Trecho B** – Requalificação Urbana de canteiros, meio fio, sarjeta, área de solo natural, mobiliário urbano, Iluminação Pública, Área de quiosques com pergolados para repouso, Academia da Cidade, Pista de Cooper e estacionamento para motos e carros.
- **Trecho C** – Construção de Giratória, com áreas verdes.
- **Trecho D** - Requalificação Urbana de canteiros, meio fio, sarjeta, área de solo natural, iluminação Pública, mobiliário urbano, criação de estacionamento para caminhão, playground, fonte, pergolado para contemplação e ciclofaixa.

- **Tempo provável para execução da obra:** O prazo para execução das obras civis é de aproximadamente 06 (seis) meses.



7. Especificações de materiais e serviços:

- i. **Serviços:** Todos os serviços necessários para execução obedecem fielmente às determinações do responsável técnico e sempre seguindo a ABNT.
- ii. **Materiais:** todos os materiais empregados na obra são de primeira qualidade atendendo os padrões do INMETRO e órgãos competentes:

a) Iluminação Pública:

Postes a serem confeccionados conforme detalhamento em projeto, sendo de dois tipos:

- **Postes decorativos** (Postes duplos baixos): postes para iluminação do passeio e calçadas. Executado em estrutura de aço com acabamento em pintura automotiva cor grafite fosco e cúpulas em vidro translúcido leitoso. Lâmpada bulbo 50w marca, luz fria, com 1 lâmpada por cúpula e duas por poste.
- **Postes de Iluminação Pública** (Postes duplos altos): para iluminação de uso geral, passeio e vias. Executados em estrutura de em aço com acabamento em pintura automotiva cor grafite fosco e cor alumínio natural. Luminária marca streetlight modelo dura 8.8 100w, luz fria. Com duas lâmpadas por poste.

b) Mobiliário Urbano Pronto: As lixeiras, bancos prontos e bicicletários serão comprados prontos conforme especificado em projeto ou similares de empresas concorrentes.

c) Pergolados: em estrutura metálica com acabamento em pintura automotiva, cor definida em projeto.

d) Bancos: em concreto com acabamento polido e aplicação de selantes para impermeabilização.

e) Jardineiras: em concreto com acabamento polido e aplicação de pintura epóxi na cor especificada em projeto.

f) Rampas:

- **Rampas Acessíveis** (executadas entre faixa de rolamento e calçadas): em concreto com espessura 6cm executadas tipo passeio e moldadas in loco, com inclinação máxima de 8,33%.
- **Faixas de Pedestres Elevadas:** niveladas à calçada adjacente, executadas em concreto com espessura 6cm executadas tipo passeio e moldadas in loco.



- g) **Pavimentação Calçadas:** serão pavimentadas em blocos intertravado de concreto em duas cores, cor natural e colorido, conforme detalhado em projeto. Lajotas de piso tátil para acessibilidade do tipo direcional e alerta. Guias de concreto Pré-fabricado.
- h) **Pavimentação Pista de Pista de Rolamento:** concreto betuminoso CBUQ Asfáltico.
- i) **Pavimentação Pista de Cooper:** pista de concreto tipo passeio com acabamento em pintura epóxi na cor indicada em projeto.
- j) **Pavimentação Ciclofaixa:** sobre base de concreto existente, recebendo acabamento em asfalto pintado. Uso de elementos de sinalização, tachões, dispostos ao longo do perímetro da ciclofaixa.
- k) **Pavimentação Academia da Cidade:** Piso em ganilite com aplicação de aditivos para melhoramento de característica de uso externo, como impermeabilização, resistência à abrasão e aderência.
- l) **Canteiros:** delimitados com guias pré-fabricadas em concreto de espessura de 10cm.
- m) **Fonte:** em concreto armado sobre lastro de concreto magro com revestimento interno em cerâmica 10x10cm e externo em testeiras de granito tipo aqualux.
- n) **Meio Fio:** guias de concreto pré-fabricadas com espessura de 12 cm.
- o) **Sarjeta:** em concreto usinado moldado in loco com 30cm de base e 10cm de espessura.
- p) **Paisagismo:** áreas verdes com aplicação de placas de grama tipo batatais. Plantio de árvores e Arbustos resistentes ao clima, caracterizadas como vegetação autóctones.
- q) **Materiais Quiosques:**
- **Alvenaria Quiosques:** são utilizados tijolos de 6 e 8 furos com dimensões de 9x19x19cm. O traço empregado na alvenaria é de 1:2:8 (cimento-cal-areia). As fiadas são alinhadas e apumadas. As juntas tem espaçamento máximo de 15mm. Todas as superfícies de concreto em contato com alvenaria são previamente chapiscadas com argamassa de cimento e areia, traço 1:3.
 - **Cobertura:** Laje de concreto armado, cobertura com estrutura em madeira e com telha metálica, inclinação 5%.
 - **Esquadrias:** Os quiosques terão esquadrias em alumínio ou pvc do tipo porta de enrolar com acabamento em pintura automotiva cor branco gelo.



Os revestimentos empregados nos quiosques são o seguinte:

- **Paredes externas:** Chapisco, reboco e emboço. Após a cura do emboço, é executada a limpeza das paredes (retirada de material pulverulento), e molhar a parede para início do reboco, que é executado com argamassa de cimento, cal e areia fina no traço (5:2:6).
 - **Paredes internas:** Chapisco, reboco e emboço, traço 1:2:8
 - **Piso:** Piso interno do quiosque será em cerâmica.
 - **Cerâmica nas Paredes:** Aplicar duas fiadas de cerâmica sobre a bancada.
 - **Pintura Externa:** A pintura externa é executada uma demão de selador e duas demãos de tinta acrílica na cor especificada em projeto com textura tipo grafiato.
 - **Pintura Interna:** A pintura interna deve ser aplicada sobre massa corrida e executada duas demãos de tinta acrílica na cor branco gelo.
 - **Bancadas:** Tanto a bancada interna com pia quanto o chapim da esquadria deverão ser executados em granito do tipo Aqualux de espessura de 2cm.
 - **Teto:** Acabamento sobre laje com reboco no estuque e pintura.
- r) **Instalações elétricas:** as instalações elétricas são todas em tubo PVC, embutidas nas paredes, exceto a iluminação nos casos onde terá forro de gesso, pois são fixadas com presilhas metálicas por dentro do forro de gesso de acordo com as normas da concessionária local.

CONCLUSÃO:

Está em condições de a obra ser entregue, quando fiscalizada pelo órgão competente e constatada a funcionalidade da mesma.

PREFEITURA DE AFOGADOS DA INGAZEIRA

ELIZEU LYRA NETO I CAU A101875-2

Elizeu Lyra CAU A101875-2 / Aderval Viana CAU A135582-1

Rua Julio Câmara, nº339, Centro, Afoogados da Ingazeira - Pernambuco

(87) 3211-3040 / (81) 9 9620-1170 / (81) 9 9925-9222



Afogados da Ingazeira, 09 de Novembro de 2023.



PORTAL DA TRANSPARENCIA
<http://cloud-it-solucoes.int.br/transparenciaMunicipal/download/43-20240102011125.pdf>
assinado por: idUser 97



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Afogados da Ingazeira	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Praça São Francisco			
LOCALIDADE SINAPI RECIFE	DATA BASE 04-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Execução de Praça São Francisco	MUNICÍPIO / UF Afogados da Ingazeira	BDI 1 20,91%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%



PORTAL DA TRANSPARENCIA
<http://cloud.it-solucoes.inf.br/transparencia/Municipal/download/43-20240102011125.pdf>
 assinado por: idUser 97

RECURSO ↓

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Execução de Praça São Francisco									1.006.219,14	
1.			PRAÇA SÃO FRANCISCO						1.006.219,14	
1.1.			TRECHO A						101.886,50	
1.1.1.			Serviços Preliminares						5.784,71	
1.1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	8,00	306,29	BDI 1	370,34	2.962,72	RA
1.1.1.2.	SINAPI	97639	REMOÇÃO DE PLACAS E PILARETES DE CONCRETO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	10,00	16,73	BDI 1	20,23	202,30	RA
1.1.1.3.	SINAPI	98530	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M.AF_05/2018	UN	1,00	106,90	BDI 1	129,25	129,25	RA
1.1.1.4.	SINAPI	98527	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M.AF_05/2018	UN	1,00	171,40	BDI 1	207,24	207,24	RA
1.1.1.5.	SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	5,00	2,87	BDI 1	3,47	17,35	RA
1.1.1.6.	SINAPI	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	6,00	6,19	BDI 1	7,48	44,88	RA
1.1.1.7.	SINAPI	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	1,68	7,73	BDI 1	9,35	15,71	RA
1.1.1.8.	SINAPI	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	1,00	29,66	BDI 1	35,86	35,86	RA
1.1.1.9.	SINAPI	97641	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	5,00	4,16	BDI 1	5,03	25,15	RA
1.1.1.10.	SINAPI	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	1,00	1,08	BDI 1	1,31	1,31	RA
1.1.1.11.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	27,00	47,92	BDI 1	57,94	1.564,38	RA
1.1.1.12.	SINAPI	97626	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	0,27	517,85	BDI 1	626,13	169,06	RA
1.1.1.13.	SINAPI	101867	REASSENTAMENTO DE BLOCOS 16 FACES PARA PISO INTERTRAVADO, ESPESSURA DE 6 CM, EM CALÇADA, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS 16 FACES - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M2	10,00	33,87	BDI 1	40,95	409,50	RA
1.1.2.			Pavimentação						76.236,20	
1.1.2.1.	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA 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	216,00	57,79	BDI 1	69,87	15.091,92	RA
1.1.2.2.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	164,00	68,00	BDI 1	82,22	13.484,08	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Afogados da Ingazeira	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Praça São Francisco			
LOCALIDADE SINAPI RECIFE	DATA BASE 04-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Execução de Praça São Francisco	MUNICÍPIO / UF Afogados da Ingazeira	BDI 1 20,91%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%



PORTAL DA TRANSPARENCIA
<http://oioud.it-solucoes.inf.br/transparenciaMunicipal/download/43-20240102011125.pdf>
 assinado por: idUser 97

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Execução de Praça São Francisco									1.006.219,14	
1.1.2.3.	SINAPI	94288	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	172,00	49,27	BDI 1	59,57	10.246,04	RA
1.1.2.4.	SINAPI	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	497,00	62,26	BDI 1	75,28	37.414,16	RA
1.1.3.			Mobiliário Urbano e ponto de água					-	5.252,37	
1.1.3.1.	SINAPI	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	3,00	123,71	BDI 1	149,58	448,74	RA
1.1.3.2.	SINAPI	103307	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UN	3,00	1.324,30	BDI 1	1.601,21	4.803,63	RA
1.1.4.			Iluminação pública					-	12.238,66	
1.1.4.1.	SINAPI	100623	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, ENGASTADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	2,00	2.628,10	BDI 1	3.177,64	6.355,28	RA
1.1.4.2.	SINAPI	100619	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	2,00	588,28	BDI 1	711,29	1.422,58	RA
1.1.4.3.	SINAPI	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	922,34	BDI 1	1.115,20	4.460,80	RA
1.1.5.			Paisagismo					-	1.489,14	
1.1.5.1.	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	M2	43,00	14,52	BDI 1	17,56	755,08	RA
1.1.5.2.	SINAPI	98511	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	2,00	221,00	BDI 1	267,21	534,42	RA
1.1.5.3.	SINAPI	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN	2,00	82,56	BDI 1	99,82	199,64	RA
1.1.6.			Sinalização					-	885,42	
1.1.6.1.	SINAPI	103694	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO, EM SOLO, COM H= DE 2,5 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM. AF_03/2022	UN	2,00	99,95	BDI 1	120,85	241,70	RA
1.1.6.2.	SICRO	5213464	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE ADVERTÊNCIA , EM AÇO, LADO 0,60M PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I E SI	UM	1,00	253,68	BDI 1	306,72	306,72	RA
1.1.6.3.	SICRO	5213444	FORNECIMENTO IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248M PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I E SI	UM	1,00	253,70	BDI 1	306,75	306,75	RA
1.1.6.4.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETROREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	5,00	5,00	BDI 1	6,05	30,25	RA
1.2.			TRECHO B					-	398.840,35	
1.2.1.			Serviços Preliminares					-	4.736,79	
1.2.1.1.	SINAPI	97639	REMOÇÃO DE PLACAS E PILARETES DE CONCRETO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	20,00	16,73	BDI 1	20,23	404,60	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Afogados da Ingazeira	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Praça São Francisco			
LOCALIDADE SINAPI RECIFE	DATA BASE 04-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Execução de Praça São Francisco	MUNICÍPIO / UF Afogados da Ingazeira	BDI 1 20,91%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%



PORTAL DA TRANSPARENCIA
<http://cloud.it-solucoes.inf.br/transparencia/Municipal/download/43-20240102011125.pdf>
 assinado por: idUser 97

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Execução de Praça São Francisco									1.006.219,14	
1.2.1.2.	SINAPI	98530	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M.AF_05/2018	UN	2,00	106,90	BDI 1	129,25	258,50	RA
1.2.1.3.	SINAPI	98527	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M.AF_05/2018	UN	10,00	171,40	BDI 1	207,24	2.072,40	RA
1.2.1.4.	SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	12,00	2,87	BDI 1	3,47	41,64	RA
1.2.1.5.	SINAPI	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	3,36	6,19	BDI 1	7,48	25,13	RA
1.2.1.6.	SINAPI	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	2,00	7,73	BDI 1	9,35	18,70	RA
1.2.1.7.	SINAPI	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	10,00	29,66	BDI 1	35,86	358,60	RA
1.2.1.8.	SINAPI	97641	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	2,00	4,16	BDI 1	5,03	10,06	RA
1.2.1.9.	SINAPI	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	54,00	1,08	BDI 1	1,31	70,74	RA
1.2.1.10.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	0,54	47,92	BDI 1	57,94	31,29	RA
1.2.1.11.	SINAPI	97626	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	1,00	517,85	BDI 1	626,13	626,13	RA
1.2.1.12.	SINAPI	101867	REASSENTAMENTO DE BLOCOS 16 FACES PARA PISO INTERTRAVADO, ESPESSURA DE 6 CM, EM CALÇADA, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS 16 FACES - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M2	20,00	33,87	BDI 1	40,95	819,00	RA
1.2.2.			Quiosque					-	87.870,67	
1.2.2.1.	SINAPI	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	47,40	56,77	BDI 1	68,64	3.253,54	RA
1.2.2.2.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	8,47	72,86	BDI 1	88,10	746,21	RA
1.2.2.3.	SINAPI	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	3,38	433,16	BDI 1	523,73	1.770,21	RA
1.2.2.4.	SINAPI	103330	ALVENARIA DE VEDACAO DE BLOCOS CERÂMICOS TORÇADOS NA HORIZONTAL DE 14,5X14X10 CM/ESPESSURA 11,5 CM E ARGAMASSA DE COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M2	47,82	65,68	BDI 1	79,41	3.797,39	RA
1.2.2.5.	SINAPI	104488	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO UNIDIRECIONAL SOBRECARGA 100 KG/M² VAO ATÉ 5,00 M/SEM	M3	6,05	2.576,86	BDI 1	3.115,68	18.849,86	RA
1.2.2.6.	SINAPI-I	3745	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO UNIDIRECIONAL SOBRECARGA 100 KG/M² VAO ATÉ 5,00 M/SEM	M2	18,63	70,80	BDI 1	85,60	1.594,73	RA
1.2.2.7.	SINAPI	87378	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,47	567,63	BDI 1	686,32	322,57	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Afogados da Ingazeira	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Praça São Francisco			
LOCALIDADE SINAPI RECIFE	DATA BASE 04-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Execução de Praça São Francisco	MUNICÍPIO / UF Afogados da Ingazeira	BDI 1 20,91%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%



PORTAL DA TRANSPARENCIA
<http://oioud.it-solucoes.inf.br/transparenciaMunicipal/download/43-20240102011125.pdf>
 assinado por: idUser 97

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Execução de Praça São Francisco									1.006.219,14	
1.2.2.8.	SINAPI	87289	ARGAMASSA TRAÇO 1:1,5:7,5 (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	1,91	638,10	BDI 1	771,53	1.473,62	RA
1.2.2.9.	SINAPI	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOREIRA OU VIGA BALDRAME COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2 CM. AF_06/2018	M2	13,50	40,65	BDI 1	49,15	663,53	RA
1.2.2.10.	SINAPI	94439	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), BETONEIRA 400 L, E = 4 CM ÁREAS SECAS E MOLHADAS SOBRE LAJE, E = 3 CM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, CASA E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	15,18	47,23	BDI 1	57,11	866,93	RA
1.2.2.11.	SINAPI	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	18,63	60,82	BDI 1	73,54	1.370,05	RA
1.2.2.12.	SINAPI	94227	CÁLHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	30,00	59,37	BDI 1	71,78	2.153,40	RA
1.2.2.13.	SINAPI-I	7243	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	M2	18,63	57,39	BDI 1	69,39	1.292,74	RA
1.2.2.14.	SINAPI-I	37518	PORTA DE ENROLAR MANUAL COMPLETA, PERFIL MEIA CANA CEGA, EM AÇO GALVANIZADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, CHAPA NUMERO 24 " (SEM INSTALACAO)	M2	20,00	562,38	BDI 1	679,97	13.599,40	RA
1.2.2.15.	SINAPI	104473	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022	UN	9,00	146,64	BDI 1	177,30	1.595,70	RA
1.2.2.16.	SINAPI	104475	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022	UN	9,00	125,45	BDI 1	151,68	1.365,12	RA
1.2.2.17.	SINAPI	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	30,00	56,10	BDI 1	67,83	2.034,90	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Afogados da Ingazeira	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Praça São Francisco			
LOCALIDADE SINAPI RECIFE	DATA BASE 04-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Execução de Praça São Francisco	MUNICÍPIO / UF Afogados da Ingazeira	BDI 1 20,91%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%



PORTAL DA TRANSPARENCIA
<http://cloud.it-solucoes.inf.br/transparencia/Municipal/download/43-20240102011125.pdf>
 assinado por: idUser 97

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Execução de Praça São Francisco									1.006.219,14	
1.2.2.18.	SINAPI	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	6,00	123,71	BDI 1	149,58	897,48	RA
1.2.2.19.	SINAPI	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2"OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	81,34	BDI 1	98,35	295,05	RA
1.2.2.20.	SINAPI	89046	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	M2	14,00	58,48	BDI 1	70,71	989,94	RA
1.2.2.21.	SINAPI	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	95,64	8,17	BDI 1	9,88	944,92	RA
1.2.2.22.	SINAPI	96127	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_05/2017	M2	47,82	11,63	BDI 1	14,06	672,35	RA
1.2.2.23.	SINAPI	93441	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2"OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	1.236,00	BDI 1	1.494,45	4.483,35	RA
1.2.2.24.	SINAPI-I	11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	12,30	679,24	BDI 1	821,27	10.101,62	RA
1.2.2.25.	SINAPI	100765	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO/SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	138,95	19,19	BDI 1	23,20	3.223,64	RA
1.2.2.26.	SINAPI	100763	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	361,50	19,69	BDI 1	23,81	8.607,32	RA
1.2.2.27.	SINAPI	100743	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	70,00	10,69	BDI 1	12,93	905,10	RA
1.2.3.			Pavimentação					-	189.789,91	
1.2.3.1.	SINAPI	94275	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	676,00	57,79	BDI 1	69,87	47.232,12	RA

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Afogados da Ingazeira	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Praça São Francisco			
LOCALIDADE SINAPI RECIFE	DATA BASE 04-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Execução de Praça São Francisco	MUNICÍPIO / UF Afogados da Ingazeira	BDI 1 20,91%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%



Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Execução de Praça São Francisco									1.006.219,14	
1.2.3.2.	SINAPI	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	175,00	74,94	BDI 1	90,61	15.856,75	RA
1.2.3.3.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	544,00	68,00	BDI 1	82,22	44.727,68	RA
1.2.3.4.	SINAPI	94287	EXECUÇÃO DE SANHETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TUBO DE 20 CM DE DIÂMETRO X 10 CM DE ALTURA. AF_06/2016	M	273,00	39,53	BDI 1	47,80	13.049,40	RA
1.2.3.5.	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	189,00	190,20	BDI 1	229,97	43.464,33	RA
1.2.3.6.	SINAPI-I	3672	JUNTA PLÁSTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 10 X 4,5 MM (ALTURA X ESPESSURA)	M	42,00	1,36	BDI 1	1,64	68,88	RA
1.2.3.7.	SINAPI-I	4786	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA, AGREGADO COR PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO, E= *8* MM (INCLUSO EXECUCAO)	M2	175,00	120,00	BDI 1	145,09	25.390,75	RA
1.2.4.			Pista de cooper					-	29.154,72	
1.2.4.1.	SINAPI	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	168,00	81,27	BDI 1	98,26	16.507,68	RA
1.2.4.2.	SINAPI	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	168,00	62,26	BDI 1	75,28	12.647,04	RA
1.2.5.			Rampas					-	4.421,70	
1.2.5.1.	SINAPI	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	45,00	81,27	BDI 1	98,26	4.421,70	RA
1.2.6.			Mobiliário urbano e iluminação					-	70.524,75	
1.2.6.1.	SINAPI	103310	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO. AF_11/2021	UN	4,00	1.259,79	BDI 1	1.523,21	6.092,84	RA
1.2.6.2.	SINAPI	100622	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, ENGASTADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIA, SEM LÂMPADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	8,00	2.465,18	BDI 1	2.980,65	23.845,20	RA
1.2.6.3.	SINAPI	100619	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	11,00	588,28	BDI 1	711,29	7.824,19	RA
1.2.6.4.	SINAPI	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	16,00	1.059,50	BDI 1	1.281,04	20.496,64	RA
1.2.6.5.	SINAPI	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	11,00	922,24	BDI 1	1.115,08	12.265,88	RA
1.2.7.			Bancos de concreto com madeira					-	3.487,01	
1.2.7.1.	SINAPI	104488	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	1,10	2.576,87	BDI 1	3.115,69	3.427,26	RA
1.2.7.2.	SINAPI-I	4430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,92	16,00	BDI 1	19,35	37,15	RA
1.2.7.3.	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	0,60	15,04	BDI 1	18,18	10,91	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Afogados da Ingazeira	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Praça São Francisco			
LOCALIDADE SINAPI RECIFE	DATA BASE 04-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Execução de Praça São Francisco	MUNICÍPIO / UF Afogados da Ingazeira	BDI 1 20,91%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%



PORTAL DA TRANSPARENCIA
<http://cloud.it-solucoes.inf.br/transparencia/Municipal/download/43-20240102011125.pdf>
 assinado por: idUser 97

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Execução de Praça São Francisco									1.006.219,14	
1.2.7.4.	SINAPI	88432	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM MOLDURAS DE EPS, PRÉ-FABRICADOS, OU OUTROS. AF_06/2014	M2	0,60	16,12	BDI 1	19,49	11,69	RA
1.2.8.			Paisagismo					-	5.373,62	
1.2.8.1.	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	M2	97,00	14,52	BDI 1	17,56	1.703,32	RA
1.2.8.2.	SINAPI	98511	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	10,00	221,00	BDI 1	267,21	2.672,10	RA
1.2.8.3.	SINAPI	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN	10,00	82,56	BDI 1	99,82	998,20	RA
1.2.9.			Sinalização					-	3.481,18	
1.2.9.1.	SINAPI	103694	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO, EM SOLO, COM H= DE 2,5 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM. AF_03/2022	UN	8,00	99,95	BDI 1	120,85	966,80	RA
1.2.9.2.	SICRO	5213464	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE ADVERTÊNCIA, EM AÇO, LADO 0,60M PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I E SI	UN	4,00	253,68	BDI 1	306,72	1.226,88	RA
1.2.9.3.	SICRO	5213444	FORNECIMENTO IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248M PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I E SI	UN	4,00	253,70	BDI 1	306,75	1.227,00	RA
1.2.9.4.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETROREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	10,00	5,00	BDI 1	6,05	60,50	RA
1.3.			TRECHO C					-	40.199,96	
1.3.1.			Pavimentação					-	22.148,91	
1.3.1.1.	SINAPI	94275	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	131,00	57,79	BDI 1	69,87	9.152,97	RA
1.3.1.2.	SINAPI	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	20,00	74,94	BDI 1	90,61	1.812,20	RA
1.3.1.3.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	94,00	68,00	BDI 1	82,22	7.728,68	RA
1.3.1.4.	SINAPI	94288	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	58,00	49,27	BDI 1	59,57	3.455,06	RA
1.3.2.			Mobiliário Urbano e ponto de água					-	3.296,43	
1.3.2.1.	SINAPI	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	1,00	123,71	BDI 1	149,58	149,58	RA
1.3.2.2.	SINAPI	104488	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	1,01	2.576,87	BDI 1	3.115,69	3.146,85	RA
1.3.3.			Iluminação pública					-	10.816,08	

RECURSO ↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR 0 Prefeitura de Afogados da Ingazeira	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Praça São Francisco			
LOCALIDADE SINAPI RECIFE	DATA BASE 04-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Execução de Praça São Francisco	MUNICÍPIO / UF Afogados da Ingazeira	BDI 1 20,91%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%



PORTAL DA TRANSPARENCIA
<http://cloud.it-solucoes.inf.br/transparencia/Municipal/download/43-20240102011125.pdf>
 assinado por: idUser 97

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Execução de Praça São Francisco									1.006.219,14	
1.3.3.1.	SINAPI	100623	POSTE DE AÇO CONICO CONTINUO CURVO DUPLO, ENCASTADO, H=SMI, INCLUSIVE LUMINÁRIAS SEM LÂMPADAS. FORNECIMENTO E	UN	2,00	2.628,10	BDI 1	3.177,64	6.355,28	RA
1.3.3.2.	SINAPI	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	922,34	BDI 1	1.115,20	4.460,80	RA
1.3.4.			Paisagismo					-	3.053,12	
1.3.4.1.	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	M2	113,00	14,52	BDI 1	17,56	1.984,28	RA
1.3.4.2.	SINAPI	98511	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	4,00	221,00	BDI 1	267,21	1.068,84	RA
1.3.5.			Sinalização					-	885,42	
1.3.5.1.	SINAPI	103694	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO, EM SOLO, COM H= DE 2,5 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM. AF_03/2022	UN	2,00	99,95	BDI 1	120,85	241,70	RA
1.3.5.2.	SICRO	5213464	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE ADVERTÊNCIA, EM AÇO, LADO 0,60M PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I E SI	UN	1,00	253,68	BDI 1	306,72	306,72	RA
1.3.5.3.	SICRO	5213444	FORNECIMENTO IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248M PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I E SI	UN	1,00	253,70	BDI 1	306,75	306,75	RA
1.3.5.4.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETROREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	5,00	5,00	BDI 1	6,05	30,25	RA
1.4.			TRECHO D					-	465.292,33	
1.4.1.			Serviços Preliminares					-	4.004,84	
1.4.1.1.	SINAPI	97639	REMOÇÃO DE PLACAS E PILARETES DE CONCRETO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	15,00	16,73	BDI 1	20,23	303,45	RA
1.4.1.2.	SINAPI	98527	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M.AF_05/2018	UN	11,00	171,40	BDI 1	207,24	2.279,64	RA
1.4.1.3.	SINAPI	98530	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M.AF_05/2018	UN	11,00	106,90	BDI 1	129,25	1.421,75	RA
1.4.2.			Pergola					-	26.183,10	
1.4.2.1.	SINAPI-I	568	CANTONEIRA (ABAS IGUAIS) EM ACO CARBONO, 50,8 MM X 9,53 MM (L X E), 6,99 KG/M	M	300,00	69,69	BDI 1	84,26	25.278,00	RA
1.4.2.2.	SINAPI	100743	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	70,00	10,69	BDI 1	12,93	905,10	RA
1.4.3.			Fonte (espelho d'água)					-	14.288,57	
1.4.3.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	27,00	72,86	BDI 1	88,10	2.378,70	RA
1.4.3.2.	SINAPI	104488	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	1,35	2.576,86	BDI 1	3.115,68	4.206,17	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Prefeitura de Afogados da Ingazeira	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Praça São Francisco			
LOCALIDADE SINAPI RECIFE	DATA BASE 04-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Execução de Praça São Francisco	MUNICÍPIO / UF Afogados da Ingazeira	BDI 1 20,91%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%



PORTAL DA TRANSPARENCIA
<http://cloud.it-solucoes.inf.br/transparencia/Municipal/download/43-20240102011125.pdf>
 assinado por: idUser 97

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Execução de Praça São Francisco									1.006.219,14	
1.4.3.3.	SINAPI	103330	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	21,60	65,68	BDI 1	79,41	1.715,26	RA
1.4.3.4.	SINAPI	87378	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,28	567,63	BDI 1	686,32	192,17	RA
1.4.3.5.	SINAPI	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	1,10	565,46	BDI 1	683,70	752,07	RA
1.4.3.6.	SINAPI	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOREIRA OU VIGA BALDRAME COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2 CM. AF_06/2018	M2	16,00	40,65	BDI 1	49,15	786,40	RA
1.4.3.7.	SINAPI-I	36881	PASTILHA CERÂMICA/PORCELANA, REVEST INT/EXT E PISCINA, CORES BRANCA OU FRIAS, SOLIDAS, SEM MESCLAGEM/MISTURA, ACABAMENTO LISO *5 X 5* CM	M2	16,00	165,80	BDI 1	200,47	3.207,52	RA
1.4.3.8.	SINAPI	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	21,60	8,17	BDI 1	9,88	213,41	RA
1.4.3.9.	SINAPI	96127	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_05/2017	M2	21,60	11,63	BDI 1	14,06	303,70	RA
1.4.3.10.	SINAPI	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	2,00	56,10	BDI 1	67,83	135,66	RA
1.4.3.11.	SINAPI	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	2,00	123,71	BDI 1	149,58	299,16	RA
1.4.3.12.	SINAPI	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2"OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	81,34	BDI 1	98,35	98,35	RA
1.4.4.			Pavimentação					-	334.614,79	
1.4.4.1.	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	676,00	67,80	BDI 1	81,98	55.418,48	RA
1.4.4.2.	SINAPI	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	684,00	74,94	BDI 1	90,61	61.977,24	RA
1.4.4.3.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	1.410,00	68,00	BDI 1	82,22	115.930,20	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Prefeitura de Afogados da Ingazeira	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Praça São Francisco			
LOCALIDADE SINAPI RECIFE	DATA BASE 04-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Execução de Praça São Francisco	MUNICÍPIO / UF Afogados da Ingazeira	BDI 1 20,91%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%



PORTAL DA TRANSPARENCIA
<http://cloud.it-solucoes.inf.br/transparencia/Municipal/download/43-20240102011125.pdf>
 assinado por: idUser 97

RECURSO ↓

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Execução de Praça São Francisco									1.006.219,14	
1.4.4.4.	SINAPI	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	353,00	39,53	BDI 1	47,80	16.873,40	RA
1.4.4.5.	SINAPI	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	23,76	81,27	BDI 1	98,26	2.334,66	RA
1.4.4.6.	SINAPI	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	23,76	62,26	BDI 1	75,28	1.788,65	RA
1.4.4.7.	SINAPI	95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	8,40	1.769,35	BDI 1	2.139,32	17.970,29	RA
1.4.4.8.	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	271,00	190,20	BDI 1	229,97	62.321,87	RA
1.4.5.			Rampas					-	18.702,18	
1.4.5.1.	SINAPI	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	24,00	81,27	BDI 1	98,26	2.358,24	RA
1.4.5.2.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	27,00	72,86	BDI 1	88,10	2.378,70	RA
1.4.5.3.	SINAPI	104488	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	1,00	2.576,86	BDI 1	3.115,68	3.115,68	RA
1.4.5.4.	SINAPI	103330	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	27,50	65,68	BDI 1	79,41	2.183,78	RA
1.4.5.5.	SINAPI	87378	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,28	567,63	BDI 1	686,32	192,17	RA
1.4.5.6.	SINAPI	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	1,10	565,46	BDI 1	683,70	752,07	RA
1.4.5.7.	SINAPI	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	55,00	8,17	BDI 1	9,88	543,40	RA
1.4.5.8.	SINAPI	96127	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_05/2017	M2	55,00	11,63	BDI 1	14,06	773,30	RA
1.4.5.9.	SINAPI	103307	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UN	4,00	1.324,30	BDI 1	1.601,21	6.404,84	RA
1.4.6.			Pontos elétricos e hidráulicos					-	51.011,32	
1.4.6.1.	SINAPI	100623	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, ENGASTADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	3,00	2.628,10	BDI 1	3.177,64	9.532,92	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Afogados da Ingazeira	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Praça São Francisco			
LOCALIDADE SINAPI RECIFE	DATA BASE 04-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Execução de Praça São Francisco	MUNICÍPIO / UF Afogados da Ingazeira	BDI 1 20,91%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%



PORTAL DA TRANSPARENCIA
<http://cloud.it-solucoes.inf.br/transparencia/Municipal/download/43-20240102011125.pdf>
 assinado por: idUser 97

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Execução de Praça São Francisco									1.006.219,14	
1.4.6.2.	SINAPI	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	6,00	1.059,00	BDI 1	1.280,44	7.682,64	RA
1.4.6.3.	SINAPI	100619	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	18,00	588,28	BDI 1	711,29	12.803,22	RA
1.4.6.4.	SINAPI	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	18,00	900,00	BDI 1	1.088,19	19.587,42	RA
1.4.6.5.	SINAPI	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	4,00	123,71	BDI 1	149,58	598,32	RA
1.4.6.6.	SINAPI	38775	(Código não identificado nas referências)	-	10,00	66,73	BDI 1	80,68	806,80	RA
1.4.7.			Banco de concreto e madeira					-	8.050,11	
1.4.7.1.	SINAPI	104488	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	1,30	2.573,87	BDI 1	3.112,07	4.045,69	RA
1.4.7.2.	SINAPI-I	4430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	205,00	16,00	BDI 1	19,35	3.966,75	RA
1.4.7.3.	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	1,00	15,04	BDI 1	18,18	18,18	RA
1.4.7.4.	SINAPI	88432	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM MOLDURAS DE EPS, PRÉ-FABRICADOS, OU OUTROS. AF_06/2014	M2	1,00	16,12	BDI 1	19,49	19,49	RA
1.4.8.			Paisagismo					-	6.666,58	
1.4.8.1.	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	M2	182,00	14,52	BDI 1	17,56	3.195,92	RA
1.4.8.2.	SINAPI	98511	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	10,00	221,00	BDI 1	267,21	2.672,10	RA
1.4.8.3.	SINAPI	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN	8,00	82,56	BDI 1	99,82	798,56	RA
1.4.9.			Sinalização					-	1.770,84	
1.4.9.1.	SINAPI	103694	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO, EM SOLO, COM H= DE 2,5 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM. AF_03/2022	UN	4,00	99,95	BDI 1	120,85	483,40	RA
1.4.9.2.	SICRO	5213464	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE ADVERTÊNCIA , EM AÇO, LADO 0,60M PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I E SI	UN	2,00	253,68	BDI 1	306,72	613,44	RA
1.4.9.3.	SICRO	5213444	FORNECIMENTO IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248M PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I E SI	UN	2,00	253,70	BDI 1	306,75	613,50	RA
1.4.9.4.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	10,00	5,00	BDI 1	6,05	60,50	RA

Encargos sociais:

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Afogados da Ingazeira	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Praça São Francisco			
LOCALIDADE SINAPI RECIFE	DATA BASE 04-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Execução de Praça São Francisco	MUNICÍPIO / UF Afogados da Ingazeira	BDI 1 20,91%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%



PORTAL DA TRANSPARENCIA
<http://cloud.it-solucoes.inf.br/transparencia/Municipal/download/43-20240102011125.pdf>
 assinado por: idUser 97

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Execução de Praça São Francisco									1.006.219,14
Observações:									

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
 Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

Afogados da Ingazeira
Local
 quinta-feira, 7 de dezembro de 2023
Data

Responsável Técnico
Nome: 0
CREA/CAU: 0
ART/RRT: 0

RECURSO



Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome Civil/Social: ELIZEU LYRA NETO
Título Profissional: Arquiteto(a) e Urbanista

CPF: 026.XXX.XXX-05
Nº do Registro: 00A1018752

1.1 Empresa Contratada

Razão Social: Espaço Projeta Ltda.
Período de Responsabilidade Técnica: 01/04/2015 - 29/03/2030

CNPJ: 18.XXX.XXX/0001-52
Nº Registro: PJ29512-4

2. DETALHES DO RRT

Nº do RRT: SI13701161I00CT001
Data de Cadastro: 09/11/2023
Data de Registro: 09/11/2023

Modalidade: RRT SIMPLES
Forma de Registro: INICIAL
Forma de Participação: INDIVIDUAL

2.1 Valor da(s) taxa(s)

Valor da(s) taxa(s): R\$115,18 Boleto nº 19220550 Pago em: 09/11/2023

3. DADOS DO SERVIÇO/CONTRATANTE

3.1 Serviço 001

Contratante: Prefeitura Municipal de Afogados da Ingazeira
Tipo: Órgão Público
Valor do Serviço/Honorários: R\$10.000,00

CPF/CNPJ: 10.XXX.XXX/0001-06
Data de Início: 09/11/2023
Data de Previsão de Término: 30/06/2024

3.1.1 Endereço da Obra/Serviço

País: Brasil
Tipo Logradouro: PRAÇA
Logradouro: SAO FRANCISCO
Bairro: SÃO FRANCISCO

CEP: 56800000
Nº: SN
Complemento:
Cidade/UF: AFOGADOS DA INGAZEIRA/PE

3.1.2 Atividade(s) Técnica(s)

Grupo: PROJETO	Quantidade: 5.210,00
Atividade: 1.8.3 - Projeto urbanístico	Unidade: metro quadrado
Grupo: PROJETO	Quantidade: 5.210,00
Atividade: 1.6.3 - Projeto de arquitetura paisagística	Unidade: metro quadrado
Grupo: PROJETO	Quantidade: 1,00
Atividade: 1.7.1 - Memorial descritivo	Unidade: unidade
Grupo: PROJETO	Quantidade: 1,00
Atividade: 1.7.2 - Caderno de especificações ou de encargos	Unidade: unidade
Grupo: PROJETO	Quantidade: 1,00
Atividade: 1.7.3 - Orçamento	Unidade: unidade
Grupo: PROJETO	Quantidade: 1,00
Atividade: 1.7.4 - Cronograma	Unidade: unidade





3.1.3 Tipologia

Tipologia: Público

3.1.4 Descrição da Obra/Serviço

Projeto Urbanístico e Paisagismo da praça São Francisco

3.1.5 Declaração de Acessibilidade

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

4. RRT VINCULADO POR FORMA DE REGISTRO

Nº do RRT	Contratante	Forma de Registro	Data de Registro
SI13701161I00CT001	Prefeitura Municipal de Afogados da Ingazeira	INICIAL	09/11/2023

5. DECLARAÇÃO DE VERACIDADE

Declaro para os devidos fins de direitos e obrigações, sob as penas previstas na legislação vigente, que as informações cadastradas neste RRT são verdadeiras e de minha responsabilidade técnica e civil.

6. ASSINATURA ELETRÔNICA

Documento assinado eletronicamente por meio do SICCAU do arquiteto(a) e urbanista ELIZEU LYRA NETO, registro CAU nº 00A1018752, na data e hora: 09/11/2023 11:13:47, com o uso de login e de senha. O **CPF/CNPJ** está oculto visando proteger os direitos fundamentais de liberdade, privacidade e o livre desenvolvimento da personalidade da pessoa natural **(LGPD)**

A autenticidade deste RRT pode ser verificada em: <https://siccau.caubr.gov.br/app/view/sight/externo?form=Servicos>, ou via QRCode.

