



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

"União, Força e Trabalho"
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



TOMADA DE PREÇO Nº 2002-1/2021PMPM

AVISO DE LICITAÇÃO


O Município de Porto de Moz, através de sua Comissão Permanente de Licitação - CPL, constituída conforme dispõe sobre a Portaria de 001/2021-PMPM/GAB, de 04 de Janeiro de 2021, torna público, para conhecimento dos interessados, que realizará a licitação na modalidade TOMADA DE PREÇO Nº 2002-1/2021-PMPM, sob o regime de execução empreitada por **preço global**, tipo **menor preço**.

OBJETO: Objeto Contratação de empresa para Construção de uma Praça com 01 (uma) quadra com cobertura metálica e arquibancada em concreto armado, postes de iluminação, bancos em concreto, lixeiras de madeira, piso em bloco intertravado e área verde com grama, localizada no bairro da Beata no Município de Porto de Moz, para atender as necessidades da Prefeitura Municipal de Porto de Moz.

DA SESSÃO DE ABERTURA: A Comissão Permanente de Licitação receberá as propostas, envelopes nº 01 e nº 02, em sessão pública a ser realizada na Sala da CPL da Prefeitura Municipal de Porto de Moz, sito a Rua Professora Simpliciana Farias, S/Nº Ap. 01 - Centro – CEP: 68330-000 – Porto de Moz/PA, no dia 25 de Agosto de 2021, às 09:00 horas.

DAS INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES: o Edital poderá ser examinado e, em havendo interesse, obtido junto à Comissão Permanente de Licitação - CPL/PMPM, situado na Rua Professora Simpliciana Farias, S/Nº Ap. 01 - Centro – CEP: 68330-000 – Porto de Moz/PA, em dias úteis, nos horários de 08:00 as 12:00 horas.

Porto de Moz, 05 de Agosto de 2021.


Daiane Regina Martins Gonçalves Lima
Presidente da CPL/PMPM
Portaria de Nº 001/2021 PMPM/GAB



TOMADA DE PREÇO Nº 2002-1/2021-PMPM

SUMÁRIO

- 01 – PREÂMBULO
- 02 - DOS ADENDOS ESCLARECEDORES E MODIFICADORES
- 03 - DO OBJETO DA LICITAÇÃO
- 04 - DO PRAZO E LOCAL DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS
- 05 - DO CREDENCIAMENTO
- 06 - DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO
- 07 - DO DIREITO DE PETIÇÃO PARA IMPUGNAÇÃO DO EDITAL
- 08 - DA APRESENTAÇÃO DAS PROPOSTAS
- 09 - DA DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO - ENVELOPE Nº 01
- 10 - DA PROPOSTA COMERCIAL - ENVELOPE Nº 02
- 11 - DO PROCESSAMENTO DA LICITAÇÃO
- 12 - DOS CRITÉRIOS PARA JULGAMENTO DAS PROPOSTAS
- 13 - DA CLASSIFICAÇÃO FINAL
- 14 - DA HOMOLOGAÇÃO, DA ADJUDICAÇÃO E DA CONTRATAÇÃO.
- 15 - DOS RECURSOS, PENALIDADES E DAS SANÇÕES.
- 16 - DO CONTRATO
- 17 - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA
- 18 - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE
- 19 - DAS CONDIÇÕES DE FATURAMENTO E PAGAMENTO
- 20 - ATRASO DE PAGAMENTO
- 21 - DO REAJUSTE DE PREÇO
- 22 – DO RECEBIMENTO DO OBJETO
- 23 - DA GARANTIA CONTRATUAL
- 24 - DAS DISPOSIÇÕES GERAIS
- 25 - DO FORO



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

"União, Força e Trabalho"
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



EDITAL DE TOMADA DE PREÇO Nº 2002-1/2021-PMPM

1 – PREÂMBULO.

O MUNICÍPIO DE PORTO DE MOZ-PA, através da Comissão Permanente de Licitação - CPL, constituída através da Portaria 001/2021-PMPM/GAB, de 04 de Janeiro de 2021, torna público que se encontra instaurada a LICITAÇÃO na modalidade **TOMADA DE PREÇOS Nº 2002-1/2021-PMPM**, sob o regime de execução empreitada por **Preço Global**, tipo **Menor Preço Global**, Objeto, Contratação de empresa para Construção de uma Praça com 01 (uma) quadra com cobertura metálica e arquibancada em concreto armado, postes de iluminação, bancos em concreto, lixeiras de madeira, piso em bloco intertravado e área verde com grama, localizada no bairro da Beata no Município de Porto de Moz, para atender as necessidades da Prefeitura Municipal de Porto de Moz, entre quaisquer interessados que, na fase de habilitação, comprovem possuir os requisitos mínimos de qualificação exigidos no edital para execução do seu objeto.

1.1 - O objeto do contrato será executado sob o regime de empreitada por preço global, tipo menor preço.

1.2 - Os procedimentos Licitatórios desta TOMADA DE PREÇO são regidos pelas disposições da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, atualizada e consolidada, pela Lei nº 9.648, de 27 de maio de 1998, e pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999 e por esse Edital e seus anexos.

1.3 - Os recursos destinados à cobertura das despesas referentes ao objeto licitado no exercício de 2021 são provenientes da seguinte dotação orçamentária:

0911-SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, OBRA E URBANISMO
15 122 0038 1.006 – CONSTRUÇÃO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS
4.4.90.51.00 – OBRAS E INSTALAÇÕES

1.4 - Os interessados deverão retirar o Edital na sala da Comissão Permanente de Licitação - CPL/PMPM, situada na Rua Professora Simpliciana Farias, S/Nº Ap. 01 - Centro – CEP: 68330-000 – Porto de Moz/PA, em dias úteis, nos horários de 08:00 às 12:00 horas, juntamente com os respectivos anexos, nesta cidade de Porto de Moz/PA, o qual será fornecido em arquivo digital, através de CD/DVD-R ou PEN DRIVE.

1.5 - Os documentos e propostas serão recebidos e abertos pela CPL/PMPM, no endereço discriminado no item 1.4 deste Edital, no dia 25 de Agosto de 2021, às 09:00 horas.

1.6 - Integram o presente Edital, independente da transcrição, para todos os fins e efeitos legais, os seguintes anexos, cujas cópias serão fornecidas em CD/DVD-R ou PEN DRIVE:

- ANEXO I. Modelo da Proposta de Preços;
- ANEXO II. Projeto Básico (contendo Planilha Orçamentária, Cronograma Físico-Financeiro, Desenhos, Plantas e Especificações Técnicas).
- ANEXO III. Modelo de Declaração de Responsabilidade Ambiental;
- ANEXO IV. Declaração de Anuência da Licitante;
- ANEXO V. Declaração de Inexistência de Empregados Menores;
- ANEXO VI. Modelo de Carta Proposta Comercial;
- ANEXO VII. Dados do Representante Legal;
- ANEXO VIII. Atestado de Visita ao Local dos Serviços;
- ANEXO IX. Minuta de Contrato.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

"União, Força e Trabalho"
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



2 - DOS ADENDOS ESCLARECEDORES E MODIFICADORES.

2.1 - As respostas às consultas sobre o Edital, bem como as informações que se tornarem necessárias durante o período de elaboração das propostas, ou qualquer modificação introduzida no Edital no mesmo período, serão encaminhadas em forma de ADENDOS às empresas que tenham adquirido o Edital;

2.2 - No caso de emissão de ADENDO MODIFICADOR (documento emitido pela CPL/PMPM, que contenha informações que impliquem em alteração na formulação das propostas), será publicado Aviso de Prorrogação da Sessão de Abertura, com modificação do prazo original para entrega dos Documentos de Habilitação e da Proposta Comercial;

2.3 - No caso de emissão de ADENDO ESCLARECEDOR (documento emitido pela CPL/PMPM, que contenha informações que não causem alteração na formulação das propostas), será mantido o prazo original para entrega dos documentos de Habilitação e da Proposta;

2.4 - As dúvidas referentes ao edital poderão ser solicitadas até 02 (dois) dias antes da abertura do certame licitatório, estes endereçados à CPL/PMPM no endereço discriminado no item 1.5. e serão sanadas pela comissão de licitação por meio de adendos esclarecedores.

3 - DO OBJETO DA LICITAÇÃO.

Contratação de empresa para Construção de uma Praça com 01 (uma) quadra com cobertura metálica e arquibancada em concreto armado, postes de iluminação, bancos em concreto, lixeiras de madeira, piso em bloco intertravado e área verde com grama, localizada tender as necessidades do Município de Porto de Moz.

3.1.1. Assim, o preço máximo para a execução dos serviços não poderá ultrapassar a quantia de R\$ 680.000,00 (Seiscentos e Oitenta Mil Reais).

4 - DO PRAZO E LOCAL DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS.

4.1 - O prazo estabelecido para fins de contratação é de 120 (cento e vinte) dias corridos, vinculados ao cronograma físico-financeiro, incluído neste mesmo prazo a mobilização e desmobilização, e a execução das obras e serviços propriamente ditos, contados a partir da emissão da Ordem de Serviço;

4.2 - O prazo de vigência do contrato a ser firmado se iniciará a partir da data da sua assinatura e da consequente emissão da Ordem de Execução dos Serviços. No exclusivo interesse da Administração, esta poderá emitir tantas quantas Ordens de Execução de Serviços, Ordens de Paralisação ou Ordens de Reinício de Serviços que se façam necessárias para o bom desenvolvimento das obras.

4.3 - Ocorrendo impedimento, paralisação, ou sustação do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente por igual tempo, não havendo necessidade de Termo Aditivo de Ratificação, mas de simples apostilamento do novo cronograma físico financeiro, acompanhado da respectiva justificativa emitida pela Contratante através da Secretaria Executiva de Educação, no Processo Administrativo que deu origem a esta licitação;



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

"União, Força e Trabalho"
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



4.4 - Os Serviços licitados deverão ser executados no Município de Porto de Moz, zona Urbana, conforme quantitativos e especificações contidas em Anexo.

5 - DO CREDENCIAMENTO.

5.1 - A CPL/PMPM considera como representante legal da proponente, quando presente na Sessão de Abertura, aquele que estiver munido de sua Cédula de Identidade, juntamente com o documento que comprove a condição de integrante da Constituição Social ou Procurador, que deverá apresentar, além da Cédula de Identidade, o instrumento de mandato com firma reconhecida em Cartório, ou Termo de Credenciamento através do original assinada por um dos sócios da empresa, com cópia autenticada, no envelope nº 01 - Documentação de Habilitação - para que conste no processo.

5.2 - A falta ou incorreção do documento de credenciamento não desqualificará a licitante, mas impedirá o representante de se manifestar durante a reunião de abertura dos envelopes, ou seja, a credencial não é obrigatória.

6 - DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO.

6.1 - Poderão participar do certame de licitação quaisquer interessados que, na fase de habilitação, comprovem possuir os requisitos mínimos de qualificação exigidos no edital para execução do seu objeto;

6.2 - Não será permitida a participação de empresas que possuam empregados na Administração Pública Municipal Direta ou Indireta, inclusive na condição de sócio ou dirigente, incluída as demais vedações previstas no artigo 9º da Lei 8.666/93.

7 - DO DIREITO DE PETIÇÃO PARA IMPUGNAÇÃO DO EDITAL.

7.1 - Os licitantes poderão impugnar os termos do presente Edital até o segundo dia útil, antecedente à abertura dos envelopes de habilitação, bem como poderá suscitar eventual falha ou irregularidade que vicie esse instrumento;

7.2 - Qualquer cidadão é parte legítima para impugnar o presente Edital, desde que protocole o seu pedido até 05 (cinco) dias úteis antecedente à data fixada para a abertura dos envelopes de habilitação;

7.3 - O licitante que protocolar tempestivamente a sua impugnação poderá participar do procedimento licitatório até a decisão final da autoridade administrativa.

8 - DA APRESENTAÇÃO DAS PROPOSTAS.

8.1 - Os documentos de habilitação poderão ser apresentados em original, ou por qualquer processo de cópia autenticada em tabelionato de notas ou autenticado por membro da Comissão de licitação ou por outro servidor designado para essa atividade, mediante apresentação do documento original, até 24 (vinte quatro) horas antes do horário previsto para o início do certame, e ficará anexada aos autos;

8.2 - Os documentos e propostas que deixarem de atender todas as disposições deste Edital não serão considerados.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

"União, Força e Trabalho"
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



8.3 – Não serão aceitos documentos e propostas transmitidos por fac-símile, telegrama ou outra forma de apresentação que descaracterize o sigilo de seu conteúdo.

8.4 – Os documentos de habilitação e propostas apresentados fora da data e horário limite não serão recebidos;

8.5 – Todos os documentos e elementos contidos nesta proposta (envelope 01 e envelope 02) deverão ser apresentados em envelopes fechados e rubricados no fecho.

8.6 – No sobrescrito de cada envelope a LICITANTE mencionará:

ENVELOPE Nº 01 - DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO DE MOZ
SECRETARIA EXECUTIVA DE EDUCAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL
LICITAÇÃO: **TOMADA DE PREÇO Nº 2002-1/2021-PMPM**
SESSÃO DIA: 06/08/2020, ÀS 09:00 horas

RAZÃO SOCIAL DA LICITANTE:

EMAIL:

TELEFONE:

ENVELOPE Nº 02 – PROPOSTA COMERCIAL
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO DE MOZ
SECRETARIA EXECUTIVA DE EDUCAÇÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL
LICITAÇÃO: **TOMADA DE PREÇO Nº 2002-1/2021-PMPM**
SESSÃO DIA: 06/08/2020, ÀS 09:00 horas

RAZÃO SOCIAL DA LICITANTE:

EMAIL:

TELEFONE

8.7 – Para habilitação na presente licitação exigir-se-á dos interessados o cumprimento e o atendimento na íntegra e totalidade do presente edital e seus anexos, em todas as suas cláusulas e condições, bem como a documentação relativa a:

- I. Habilitação Jurídica
- II. Qualificação Econômico – Financeira
- III. Regularidade Fiscal
- IV. Qualificação Técnica



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

"União, Força e Trabalho"
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



9 – DA DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO - ENVELOPE Nº 01.

- As firmas licitantes deverão apresentar os seguintes documentos de habilitação, em uma via, em envelope separado da proposta comercial, na data e horário estabelecidos no edital, devidamente atualizados:

9.1.1 – Cumprimento do disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal:

9.1.1.1 - Declaração, sob penas da lei, de que não mantém em seu quadro de pessoal menor de 18 (dezoito) anos, em horário noturno de trabalho ou em serviços perigosos ou insalubres, não mantendo, ainda, em qualquer trabalho menores de 16 (dezesesseis) anos, alvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) ano, conforme o modelo do Anexo V.

9.1.2 - Declaração de Anuência da Licitante, conforme modelo do Anexo IV;

9.2 - HABILITAÇÃO JURÍDICA:

9.2.1 – Cópia da cédula de identidade e CPF do(s) sócio(s) gerente (s) ou diretor(es) responsável (eis) pela assinatura do futuro contrato;

9.2.2 – Registro Comercial, no caso de empresa individual;

9.2.3 – Ato Constitutivo, Estatuto ou Contrato Social, em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedade por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores;

9.2.4 – No caso de apresentação do Contrato Social, este deverá vir acompanhado de todas as alterações ou da consolidação respectiva;

9.2.5 – Decreto de autorização, tratando-se 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 exigir.

9.3 - REGULARIDADE FISCAL:

9.3.1 - Inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ/MF);

9.3.2 – Prova de inscrição no Cadastro de Contribuintes Estadual e Municipal, relativo ao domicílio ou sede da licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

9.3.3 - Prova de regularidade para com a Fazenda Federal, mediante apresentação da Certidão conjunta de débitos relativos a tributos federais e a Dívida Ativa da União;

9.3.4 - Prova de Regularidade para com a Fazenda Estadual (Certidão Negativa de Natureza Tributária e Certidão Negativa de Natureza Não-Tributária);

9.3.5 - Prova de Regularidade para com a Fazenda Municipal;

9.3.6 - Prova de regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei;



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

"União, Força e Trabalho"
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



9.3.7 - Prova de regularidade relativa à Seguridade Social (INSS), demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei;

9.3.8 – Alvará de Licença de Funcionamento da Fazenda Municipal, do domicílio ou sede da licitante.

9.3.9 – Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT), em obediência ao inciso V do artigo 29 da Lei 8.666/93, incluído pela Lei 12.440, de 2011.

9.3.10 - A licitante que optar pelo seu domicílio, deverá apresentar toda documentação exigida nos subitens acima do mesmo domicílio. Se escolher a sua sede, deverá apresentar todos os documentos acima exigidos referentes à sua sede. Exceto a certidão relativa ao INSS, em que constar validade tanto para a matriz quanto para as filias.

9.4 – QUALIFICAÇÃO TÉCNICA:

9.4.1- Certidão de Registro ou inscrição do Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia (CREA) e do CAU (Conselho de Arquitetura e Urbanismo) da licitante, em plena validade, da qual deverá constar o(s) nome(s) do(s) profissional(is) de nível superior que poderá(ão) atuar(ão) como responsável(is) técnico(s) pelos serviços a serem executados;

9.4.2- Certidão do Registro dos Responsáveis Técnicos, emitidos pelo CREA e CAU com validade na data da apresentação da proposta;

9.4.3- Atestado(s) ou certidão(ões) de Capacidade Técnico-Operacional, registrado(s) no CREA e CAU da respectiva região onde as obras e os serviços foram executados, que comprove(m) ter a empresa licitante executado **obras e/ou serviços de características técnicas compatíveis com as do objeto da presente licitação**, para pessoa física ou jurídica de direito público ou de direito privado, devendo constar no atestado emitido por pessoa jurídica de direito privado o nome completo do signatário, nº do CPF, bem como reconhecimento em cartório da assinatura aposta, estando as informações contidas sujeitas à verificação de sua veracidade por parte da CPL;

9.4.4 – Declaração expressa sob as penas da Lei, de que disponibilizará todos os equipamentos necessários para a realização dos serviços objeto desta TOMADA DE PREÇOS;

9.4.3 - Comprovação da licitante de que possui em seu quadro permanente, na data do recebimento dos envelopes de habilitação e proposta comercial, profissional(is) de nível superior, detentor(es) de CAT – Certidão de Acervo Técnico, registrado no CREA e CAU por execução de obras/serviços de características semelhantes às do objeto desta licitação.

9.4.5 - A comprovação do vínculo empregatício do(s) profissional(s) indicado pela licitante se dará mediante a data do Registro do(s) profissional (s) em carteira de trabalho ou ficha de registro de empregado, no caso de sócio, através do Contrato Social (ato constitutivo) ou ainda contrato de trabalho.

9.4.6 – Relação dos nomes da equipe técnica, adequada e disponível para a realização do objeto da licitação, bem como da qualificação de cada um dos membros da equipe técnica e sua função durante a execução dos serviços que compõem o objeto desta licitação, que será designada e se responsabilizará pelos trabalhos (Modelo Próprio da Licitante).

9.4.7 - Declaração fornecida pela licitante indicando especificamente pelo menos um responsável técnico para acompanhar a execução dos serviços. Na declaração deverão constar os dados mínimos



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

“União, Força e Trabalho”
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



necessários, tais como: nome completo, nº do CPF, número do documento de identidade e do registro na entidade profissional competente da região a que estiver vinculado.

9.4.8 – Declaração do(s) profissional(is) aceitando o exercício da função de responsável técnico pela obra (Modelo Próprio do Licitante).

9.4.9 - Modelo de Declaração de Responsabilidade Ambiental, ANEXO III;

9.4.10 - Atestado de que visitou os locais onde serão executadas as obras (Fornecido pela PMPM) e que tomou conhecimento de todas as informações e condições necessárias para o cumprimento das obrigações, objeto da licitação, conforme modelo constante no ANEXO VIII, devendo constar no atestado o nome do representante da licitante que efetuou a visita (s) ao local (is) da execução dos serviços, nos termos do artigo 30, inciso III da Lei nº 8.666/93 e devidamente atestada pelo responsável técnico da Prefeitura Municipal de Porto de Moz/PA.

É obrigatória a visita do responsável técnico ou de representante da empresa licitante ao local do serviço objeto desta licitação, tanto para tomar ciência das condições e peculiaridades inerentes à natureza dos trabalhos quanto para receber o certificado de visita técnica que deverá constar na documentação de habilitação apresentada pela licitante.

9.2. O responsável pela empresa que se fizer presente para a visita técnica deverá comprovar sua condição através do contrato social ou de procuração registrada em cartório.

9.3. Ou pessoa de confiança do responsável pela licitante deverá, obrigatoriamente, apresentar a comprovação de vínculo com a empresa ou autorização devidamente assinada pelo responsável da licitante e reconhecida em cartório, que deverá ser juntada à Declaração de Visita Técnica e fazer parte do envelope nº 01 correspondente a “1ª FASE/HABILITAÇÃO”. Nenhuma pessoa, ainda que credenciada, poderá representar mais de uma licitante. O responsável técnico ou representante da empresa, acompanhado pelo representante da PMPM, seguirão para o local onde serão realizadas as obras e após o término da visita, a será emitido atestado pertinente ao ato, Documento este que fará parte integrante do rol dos documentos habilitatórios do certame.

9.4.10.1 - Agendamento:

Prazo máximo para agendamento: Até o dia 18 de Agosto de 2021.

Horário para agendamento: das 08:00 h. as 12:00 h

E-mail: licitapmpm@gmail.com

Pessoa: Daiane Regina Martins Gonçalves Lima, Enilde Maia Moreira, – CPL/PMPM, Paulo Azevedo do Amaral ou Matheus Ben-Hur Costa Souza, (fiscal técnico de obras)

9.4.10.2 – Data Limite para Visita Técnica: Dia 20 de Agosto de 2021.

Local da apresentação: Sala da CPL/PMPM, no endereço citado no item 1.4 deste edital.

Documentos necessários: Carta de credenciamento do responsável técnico da empresa munido da respectiva inscrição no CREA.

9.5 – DA QUALIFICAÇÃO ECONÔMICA FINANCEIRA

9.5.1 – As Licitantes terão que apresentar Balanço Patrimonial e Demonstrações Contábeis do último exercício social já exigíveis e apresentados na forma da Lei, que comprove a boa situação financeira da empresa, vedada sua substituição por Balancetes ou Balanços Provisórios; tais documentos terão que obedecer aos requisitos formais de elaboração estabelecidos em lei e os

Rua 19 de Novembro, Centro – Porto de Moz - Pará



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

“União, Força e Trabalho”
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



indicados pela Ciência Contábil e deverão conter a assinatura do administrador da firma e do contabilista;

9.5.1.1 - entende-se por “na forma da lei”;

I – Para as Sociedades regidas pela Lei nº 6.404/76, Sociedade Anônima ou por Ações, deverão ser apresentados em publicação do Diário Oficial ou publicados em Jornal de grande circulação, ou por fotocópia registrada na Junta Comercial da sede ou domicílio do licitante;

II – Nas sociedades por cota de responsabilidade limitada (LTDA), deverão ser apresentados por fotocópia do Balanço Patrimonial com os Termos de Abertura e encerramento e das Demonstrações Contábeis devidamente registrados ou autenticados na Junta Comercial da sede ou domicílio do licitante. Será rigorosamente observada a exigibilidade do Balanço para o exercício social determinado no Ato Constitutivo;

III – Nas sociedades sujeitas ao regime estabelecido na Lei nº 9.317/96 (Lei das Microempresas e das Empresas de Pequeno Porte – SIMPLES), por fotocópia do Balanço patrimonial com os Termos de Abertura e Encerramento e das Demonstrações Contábeis devidamente autenticado ou registrado na Junta Comercial da sede ou domicílio do licitante;

IV - As empresas com menos de um exercício financeiro deverão cumprir as exigências, mediante apresentação de Balanço de Abertura ou do último Balanço Patrimonial levantado, conforme o caso, devidamente autenticado ou registrado na junta Comercial da sede ou domicílio do licitante.

9.5.2 – Todos os Balanços Patrimoniais apresentados na documentação de habilitação terão que estar rigorosamente de acordo com as regras estabelecidas na INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 102, DE 25 DE ABRIL DE 2006, DO DEPARTAMENTO NACIONAL DE REGISTRO DO COMÉRCIO – DNRC;

9.5.3 – Para comprovar a boa situação financeira, as Licitantes terão que apresentar junto com o Balanço atual e as Demonstrações Contábeis, e Análise devidamente assinado pelo Contabilista responsável, dos seguintes índices:

LG = Ativo Circulante + Realizável a Longo

Prazo Passivo Circulante+ Exigível a Longo

Prazo

SG = Ativo Total

Passivo Circulante + Exigível a Longo

Prazo LC = Ativo Circulante

Passivo Circulante

9.5.4 – Somente serão habilitados os licitantes que extraírem e apresentarem o cálculo do índice de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), com o resultado igual ou superior a ($\Rightarrow 1,0$), calculados de acordo com a aplicação das fórmulas.

9.5.5 - Certidão Negativa de Falência ou Recuperação Judicial, expedida pelo Cartório Distribuidor da sede da pessoa jurídica, ou de execução patrimonial, expedida no domicílio da pessoa física, com data de expedição limitada a 60 (sessenta) dias;

9.6 – Declaração, sob as penalidades cabíveis, da Superveniência de Fato Impeditivo da



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

"União, Força e Trabalho"
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



Habilitação, nos termos do parágrafo 2º, art. 32, da Lei 8.666/93, e informação se está, ou não, em estado de inidoneidade perante quaisquer órgãos públicos (modelo próprio);

9.7 - A documentação do item 9, não poderá ter qualquer documento substituído por protocolo.

9.8 - Se os Certificados, Declarações, Registros e Certidões não tiverem prazo de validade declarado no próprio documento, será considerado o prazo de validade de 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua emissão;

9.9 – Os documentos necessários à habilitação supramencionada poderão ser apresentados em original, por qualquer processo de cópia, autenticada por Cartório competente, publicação em órgão da Imprensa Oficial ou autenticado por membro da Comissão de licitação ou por outro servidor designado para essa atividade, mediante apresentação do documento original, até 24 (vinte quatro) horas antes do horário previsto para o início da abertura com as demais condições: serão aceitas somente cópias legíveis; não serão aceitos documentos rasurados; e a COMISSÃO reserva-se o direito de solicitar o original de qualquer documento, sempre que julgar necessário. Não será permitida autenticação de documentação durante a realização do certame.

9.9.1 – A empresa licitante deverá apresentar Garantia de Participação de 1% do valor global da contratação estimada em R\$ 6.800,00 (Seis Mil e oitocentos Reais), referentes à sua participação na TOMADA DE PREÇO Nº 2002-1/2021-PMPM

9.9.2. - São modalidades de garantia:

- a) caução em dinheiro, cheque;
- b) caução em títulos da dívida pública, devendo estes ter sido emitidos sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil e avaliados pelos seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério da Fazenda.
- c) seguro-garantia;
- d) fiança bancária.

9.9.3. A empresa licitante que optar pelo recolhimento de garantia de caução em dinheiro deverá recolher em nome do MUNICÍPIO DE PORTO DE MOZ-PA, no Banco do Brasil, Agência nº 4163-7, Conta-Corrente nº 1405-2, R\$ 6.800,00 (Seis Mil e oitocentos Reais), referentes à sua participação na TOMADA DE PREÇOS Nº 2002-1/2021-PMPM, e apresentar imediatamente na Secretaria Executiva de Finanças, para lançamento contábil, o respectivo comprovante do depósito em original ou cópia autenticada, bem como apresentar comprovante de depósito devidamente autenticado no envelope nº 01 – Habilitação;

9.9.4. A empresa licitante, optando pelo recolhimento das seguintes modalidades de garantia: títulos da dívida pública, seguro garantia ou fiança bancária deverá fazer, mediante protocolo, a entrega do original da garantia de participação junto à Comissão Permanente de Licitação - CPL, em até 2 dias úteis antes do início do certame licitatório, vedado o seu recolhimento em data posterior;

9.9.5. No caso da empresa licitante optar pela prestação da garantia títulos da dívida pública, os mesmos deverão vir acompanhados, obrigatoriamente, com laudo de atualização monetária do seu valor de face, bem como perícia que comprove a autenticidade do título.

9.9.6. - O MUNICÍPIO DE PORTO DE MOZ-PA, através da Comissão Permanente de Licitação – CPL, certificará o comprovante do recebimento da garantia prestada, devendo a licitante apresentar



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

“União, Força e Trabalho”
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



cópia autenticada da garantia prestada no Envelope nº 1 – Habilitação;

9.9.7 - A garantia de participação ficará retida na CPL/SEFIN, até o fim do procedimento licitatório;

9.9.8 - Após a conclusão do procedimento licitatório as licitantes, exceto a adjudicatária, deverão solicitar junto à Comissão Permanente de Licitação - CPL, mediante requerimento, a devolução da garantia prestada;

9.10 - Na hipótese da ocorrência de recursos administrativos e/ou judiciais, obrigatoriamente, a empresa licitante deverá providenciar a revalidação do prazo da garantia de participação prestada, sob pena de decair do direito de participar das fases subsequentes desta licitação.

9.11 - A garantia de participação de que trata o item 9.9.1 poderá ser prestada em qualquer das modalidades previstas no subitem 9.9.2 descrito, com validade mínima de 60 (Sessenta) dias, contados de 25 de Agosto de 2021, data da sessão de recepção dos envelopes de Habilitação e Proposta Comercial.

9.12 - Ressalvado o disposto no subitem 14.3 - DA HOMOLOGAÇÃO, DA ADJUDICAÇÃO E DA CONTRATATAÇÃO deste Edital, a garantia de participação, de que trata o item 9.9.1, será liberada em até 5 (cinco) dias úteis depois de esgotada a fase de habilitação para as licitantes inabilitadas, ou naquele mesmo prazo, depois de transcorrida a adjudicação desta licitação, para as licitantes classificadas na proposta comercial, exceto quanto à garantia da adjudicatária desta licitação, a qual somente poderá ser liberada após 05 dias, a contar com a data de emissão da Ordem de Execução de Serviços.

9.13 - Caso o licitante não atenda às exigências acima relacionadas, automaticamente será inabilitado e devolvido o Envelope Nº 02 ao mesmo.

10 – DA PROPOSTA COMERCIAL – ENVELOPE Nº 02.

10.1.1. - O Envelope número 02 - Proposta comercial deverá conter os documentos elencados neste item, além da proposta propriamente dita, apresentada em uma via, redigida com clareza, em língua portuguesa, sem emendas, borrões ou ressalvas, nem condições escritas à margem, rubricada em todas as suas folhas e assinada na última, com a respectiva identificação do subscritor;

10.1.2- A Proposta Comercial também deverá ser apresentada em meio magnético (CD/DVD ROM) ou Pen driver; a não apresentação do CD/DVD ROM ou Pen driver não inabilitará a empresa licitante, mas a mesma fica obrigada a apresentá-lo num prazo de 24 (vinte e quatro) horas. Na proposta deverão constar:

10.1.3 - Valores unitários e totais, expressos em moeda corrente nacional, conforme modelo do Anexo I – Modelo da Proposta de Preços, constante neste Edital, sem inclusão de expectativa inflacionária;

10.1.3.1 - No preço proposto deverão estar incluídos todos os encargos, (sociais, trabalhistas e previdenciários/acidentários) e tributos incidentes sobre a prestação dos serviços, bem como todas e quaisquer despesas diretas e indiretas (incluindo transporte, alimentação, estadia dos profissionais envolvidos na realização dos serviços) e demais dispêndios necessários à perfeita execução dos serviços licitados, de tal sorte que o montante proposto será a única e completa remuneração a ser paga pela execução completa dos serviços;



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

“União, Força e Trabalho”
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



10.1.3.2 - Os preços ofertados, por força da legislação vigente, deverão permanecer fixos e irremovíveis, durante a vigência do instrumento de contrato decorrente da presente licitação;

10.1.3.3 - Os valores unitários constantes do Modelo de Proposta de Preço devem ser apresentados de forma analítica, sendo assim demonstrada a sua composição unitária em planilhas específicas, explicitando as incidências das leis sociais e BDI;

10.1.4 - Prazo de validade da proposta, não inferior a 60 (Sessenta) dias corridos, contados da data da apresentação da mesma;

10.1.5 – Poderá ser apresentada Carta Proposta Comercial, conforme modelo no anexo VI, sendo que a não apresentação deste não motivará a desclassificação da proposta da licitante;

10.1.6 – Dados do representante legal para efeito de formalização de contrato conforme modelo no Anexo VII, sendo que a não apresentação deste, não motivará a desclassificação da proposta da licitante;

10.1.7 - Declaração de que assume inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste Edital, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

11 - DO PROCESSAMENTO DA LICITAÇÃO.

11.1 - No local, dia e hora fixados neste Edital, serão iniciados os trabalhos, lendo o Presidente da CPL os objetivos da licitação;

11.2 - Em seguida, será solicitada pelo Presidente a credencial de cada representante legal das empresas proponentes, onde serão recebidos os Envelopes Nº 01 e Nº 02 dos concorrentes, os quais serão rubricados pela Comissão e pelos Participantes;

11.3 - Encerrada a fase de credenciamento dos representantes, serão abertos pela Comissão os **Envelopes Nº 01 - HABILITAÇÃO**, na presença de todos os concorrentes, cujos documentos serão examinados e rubricados pela Comissão e pelos representantes, permanecendo fechados, sob guarda da Comissão, o **Envelope Nº 02 – PROPOSTA COMERCIAL**, até a conclusão da fase de habilitação;

11.4 - Após a conclusão da fase de habilitação, o Presidente da CPL prosseguirá os trabalhos com a abertura do **Envelope Nº 02 — PROPOSTA COMERCIAL**, das proponentes habilitadas; os envelopes serão abertos, a seguir, no mesmo local, pela Comissão de Licitação, desde que haja renúncia expressa de todos os proponentes de interposição de recursos ou depois de decorrido o prazo de que trata o art. 109, inciso I, letra “a”, da Lei Federal nº 8.666/93;

11.5 - Dessa reunião, será lavrada Ata Circunstanciada, na qual constarão todas as ocorrências verificadas, fatos consignados e que exijam registro;

11.6 - As propostas comerciais das proponentes eliminadas serão devolvidas intactas aos respectivos proponentes.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

"União, Força e Trabalho"
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



12 – DOS CRITÉRIOS PARA JULGAMENTO DAS PROPOSTAS.

12.1 - Competirá à CPL proceder ao julgamento e à classificação das propostas. No julgamento das propostas classificadas, será utilizado o critério de MENOR PREÇO GLOBAL, sendo considerada vencedora aquela mais vantajosa para a Administração, que atenda a todos os requisitos do Edital, ofereça o menor preço exequível apurado, e classificando-se as demais por ordem crescente dos valores apresentados;

12.2 - Serão desclassificadas as propostas que não atenderem ao art. 48 da Lei 8.666/93, e às condições estabelecidas neste Edital;

12.3 - Serão desclassificadas as propostas com valor global superior ao limite estabelecido para contratação, sendo este fixado em R\$ **680.000,00 (Seiscentos e Oitenta Mil Reais)**.

12.4 - Serão desclassificadas as propostas que apresentarem preços manifestadamente inexequíveis, assim entendidas aquelas em que o valor global seja inferior a 70% do menor dos seguintes valores:

a) Da média aritmética dos valores das propostas superiores a 50% (cinquenta por cento) do valor orçado pela prefeitura Municipal;

12.5 - Serão desclassificadas as Propostas que estiverem em desacordo com qualquer exigência disposta no Edital e/ou que contenham oferta sobre as propostas de outras licitantes;

12.6 - Serão desclassificadas as propostas que não satisfaçam integralmente às exigências deste Edital e/ou que ofereçam vantagens não previstas no Edital;

12.7 - Caso a Comissão julgue necessário, poderá fazer consultas técnicas à licitante, sendo tais consultas feitas por escrito, com prazo determinado. Somente serão recebidas as respectivas respostas também por escrito, desde que não impliquem em modificação de preços ou qualquer outra alteração da proposta;

12.8 - A resposta da licitante não implicará, em qualquer caso, na aceitação tácita da Contratante;

12.9 - A CPL/PMPM poderá suspender a reunião, a fim de que tenha melhores condições de analisar os documentos apresentados, marcando, na oportunidade, nova data e horário em que voltará a se reunir com os interessados para prosseguimento do procedimento licitatório;

12.10 - Ocorrendo o caso assim previsto, a Comissão e os participantes terão que rubricar os documentos apresentados e os envelopes fechados contendo as propostas, que ficarão em poder da Comissão até a ocasião da nova reunião;

12.11 - O não comparecimento de qualquer das licitantes às reuniões marcadas pela Comissão, não impedirá a realização das mesmas;

12.12 - O julgamento das propostas será realizado em reunião da Comissão, que poderá, a seu critério, solicitar auxílio e assessoria de pessoal qualificado do quadro de empregados da Prefeitura do MUNICÍPIO DE PORTO DE MOZ- PA, ou externo a ela;

12.13 - É facultado à Comissão, em qualquer fase da licitação, a promoção de diligências destinada



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

"União, Força e Trabalho"
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



a esclarecer ou apresentar instrução do processo.

12.14 - Ultrapassada a fase de habilitação e abertas as propostas comerciais, não mais cabe inabilitar as licitantes por motivos relacionados no item 9, salvo em razão de fatos supervenientes ou conhecidos posteriormente;

12.15 - Caso todas as licitantes tenham suas propostas desclassificadas, seja por Habilitação ou Preços a Comissão Permanente de Licitação, a seu critério, poderá fixar o prazo de 08 (oito) dias úteis, para que apresentem outras propostas, baseadas nas causas das quais decorreram as desclassificações, conforme art. 48, § 3º, da Lei 8.666/93;

12.16 - No caso de empate entre duas ou mais propostas, a classificação se fará por sorteio, em ato público, para o qual todos os licitantes serão convocados, vedado qualquer outro processo.

13 - DA CLASSIFICAÇÃO FINAL.

13.1 - Concluindo o julgamento, as propostas admitidas serão classificadas, atribuindo-se o primeiro lugar a que oferecer o MENOR PREÇO GLOBAL, posicionando-se as demais na seqüência dos valores finais.

14 - DA HOMOLOGAÇÃO, DA ADJUDICAÇÃO E DA CONTRATAÇÃO.

14.1 - Proclamando o resultado final da licitação, publicar-se-á o resultado e, posteriormente, o processo será encaminhado à Procuradoria Jurídica do MUNICÍPIO DE PORTO DE MOZ-PA, para seu parecer final, que o encaminhará posteriormente à autoridade superior, para homologação e adjudicação;

14.2 - Após o julgamento realizado pela Comissão Permanente de Licitação, a autoridade superior poderá: 14.2.1- Determinar a retificação de irregularidade sanável antes de homologar;

14.2.2- Homologar o resultado, conferindo eficácia à Adjudicação para que a Licitante vencedora seja contratada;

14.2.3 - Anular o julgamento ou todo o procedimento, se nele encontrar ilegalidade;

14.2.4 - Revogar a licitação por razões de interesse público decorrente de fato superveniente devidamente comprovado;

14.3 - Na hipótese em que a empresa adjudicatária venha a decair do direito à contratação do objeto desta licitação, a CONTRATANTE poderá convidar as empresas na ordem de classificação, para contratar, em igual prazo e nas mesmas condições propostas pela empresa adjudicatária, inclusive quanto ao preço, ou revogar esta licitação, independentemente da cominação que deverá ser aplicada à empresa licitante adjudicatária, inclusive com a perda da garantia de participação a que se refere o item 9.9.1 deste Edital;

14.4 - A empresa adjudicatária que, convocada a assinar o termo de contrato no prazo de validade de sua proposta, vier a desistir de assinar o mesmo, além da perda da garantia de participação lhe será atribuída a penalidade de suspensão temporária de licitar com a ADMINISTRAÇÃO pelo



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

"União, Força e Trabalho"
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



prazo de 02(dois) anos, respeitado o direito de recurso, com efeito devolutivo.

14.5 - Os atos de homologação e da contratação serão publicados nos termos da Lei n.0 8.666/93 e alterações.

15 - DOS RECURSOS, PENALIDADE E DAS SANÇÕES.

15.1 - Dos Recursos:

15.1.1 - Das decisões proferidas pela Comissão Permanente de Licitação caberá recurso nos termos do art. 109 da Lei n.0 8.666/93 e alterações pela Lei nº 8. 883/94;

15.1.2 - O recurso deverá ser interposto mediante petição datilografada ou impressa, através de processamento eletrônico de dados, devidamente arrazoada e subscrita pelo representante legal ou preposto da recorrente, obedecendo aos prazos previstos na Lei de Licitações;

15.1.3 - Os recursos das decisões referentes à habilitação ou inabilitação de licitante e julgamento de Propostas terão efeito suspensivo, podendo a Comissão Permanente de Licitação, motivadamente e se houver interesse para a Prefeitura de Porto de Moz, atribuir efeito suspensivo aos recursos interpostos contra outras decisões;

15.1.4 - O recurso deverá ser entregue na sala da Comissão Permanente de Licitação e endereçado a Presidente da Comissão Permanente de Licitação;

15.2 - Das Penalidades:

15.2.1 - Sem prejuízo de outras sanções estabelecidas na Lei Federal nº 8.666/93, a Contratada ficará sujeita às seguintes penalidades:

15.2.2 - Pelo atraso na execução do contrato:

15.2.2.1 - multa moratória de 1 % (um por cento) por dia de atraso, que incidirá sobre o valor da obrigação em atraso, até o limite máximo de 10% (dez por cento);

15.2.3 - Pela inexecução total ou parcial do contrato:

15.2.3.1 - multa de 10% (dez por cento) calculada sobre o valor do contrato não cumprido;

15.2.4 - multa correspondente à diferença de preços resultante da nova licitação ou contratação direta realizada para complementação ou realização da obrigação não cumprida;

15.2.5 - As importâncias relativas às multas serão descontadas dos recebimentos que a CONTRATADA tiver direito, competindo-lhe, no caso de insuficiência ou inexistência de crédito, pagá-las no prazo de 10 (dez) dias, contados do recebimento da notificação da Secretaria Executiva de Educação.

15.2.6 - Não sendo pagas no prazo previsto no item 15.2.5, haverá incidência de juros de mora, nos termos previsto no artigo 406 do Código Civil;

15.2.7 - A multa prevista nesta seção não tem efeito compensatório e, conseqüentemente o pagamento dela não exime a Contratada da reparação de eventuais danos que forem causados à



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

“União, Força e Trabalho”
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



CONTRATANTE ou a terceiros, em decorrência de culpa ou dolo na execução dos serviços objeto da contratação.

15.3 - Das Sanções:

15.3.1 - Verificada a hipótese do previsto no artigo 81 da Lei nº 8.666/93, fica caracterizado o descumprimento total das obrigações assumidas pelo adjudicatário, sujeitando-o às penalidades legalmente estabelecidas;

15.3.2 - As sanções administrativas e respectivas penalidades previstas neste instrumento convocatório são as elencadas nos artigos 86 a 88, com seus parágrafos e incisos, da Lei nº 8.666/93, explicitadas no item

15.2 acima.

16 - DO CONTRATO.

16.1 - O contrato decorrente da presente licitação, bem como suas alterações, ficará subordinados às normas da Lei Federal 8.666/93 e de acordo com a minuta do Contrato (Anexo IX) ao presente Edital;

16.2 - O adjudicatário deverá assinar o contrato, cujas cláusulas acham-se definidas na minuta contratual anexa ao presente Edital, no prazo de 10 (dez) dias úteis, a contar da data de convocação para assinatura;

16.3 - O prazo concedido para a assinatura do contrato poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, quando solicitado pela parte, durante o seu transcurso, desde que ocorra motivo justificado e aceito pelo MUNICÍPIO DE PORTO DE MOZ-PA;

16.4 - Nos termos do parágrafo 2º do artigo 64 da Lei Federal nº 8.666/93, poderá o MUNICÍPIO DE PORTO DE MOZ- PA, quando o convocado não aceitar ou não assinar o contrato, no prazo e condições estabelecidos, convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas mesmas condições da primeira classificada, inclusive quanto aos preços, ou revogar a licitação independentemente da aplicação da multa de 10% (dez por cento) sobre o valor global da proposta apresentada e das demais combinações previstas na Lei Federal 8.666/93.

17 - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA.

17.1 - Além daquelas determinadas por leis, decretos, regulamentos e demais dispositivos legais, nas obrigações da Contratada também se incluem os dispostos a seguir:

17.1.1 - Cumprir rigorosamente com a Prestação dos Serviços solicitados pela CONTRATANTE, observando as Normas Técnicas pertinentes;

17.1.2 - A CONTRATADA não poderá subcontratar os serviços objeto desta licitação com outra(s) empresa(s), sem o consentimento prévio e expresso da PMPM. A subcontratação não poderá exceder o limite de 30% (trinta) por cento do valor contratado, em nenhuma hipótese.

17.1.3 - A CONTRATADA é responsável pela qualidade das obras, materiais e serviços executados/fornecidos, inclusive a promoção de readequações, sempre que detectadas improbidades que possam comprometer a consecução do objeto desta licitação.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

“União, Força e Trabalho”
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



18 - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE.

18.1 - Além daquelas determinadas por leis, decretos, regulamentos e demais disposições legais, a Contratante se obrigará:

18.1.1 - Efetuar regulamente o pagamento do objeto deste Edital, desde que estabelecidas às condições regidas no Contrato;

18.1.2 - Supervisionar, fiscalizar e atestar a entrega dos serviços realizados pela Contratada e respectivas Medições emitidas de acordo com o Cronograma físico – financeiro constante do ANEXO II;

18.1.3 - A fiscalização exercida pelo MUNICÍPIO DE PORTO DE MOZ-PA, terá em especial, poderes para suspender a execução dos serviços que estejam em desacordo com a discriminação do objeto contratado;

18.1.4 - Exigir reparo dos possíveis danos causados à Administração ou a terceiros por culpa ou dolo da Contratada;

19 - DAS CONDIÇÕES DE FATURAMENTO E PAGAMENTO.

19.1 - A CONTRATADA deverá apresentar à comissão de fiscalização da SEMINFE/PMPM, no último dia útil do mês corrente, medição prévia dos serviços executados, juntamente com as guias de recolhimento dos encargos sociais e trabalhistas referente ao mês imediatamente anterior e, após aprovação de medição, emitir Nota Fiscal para efeito de pagamento.

19.2 - Cabe ao CONTRATANTE aceitar a medição prévia apresentada pela CONTRATADA de forma integral ou rejeitá-la no todo ou em parte, autorizando a emissão de Nota Fiscal no valor da medição definitiva para efeito de pagamento.

19.3 - O pagamento será efetuado no 5º (quinto) dia útil do mês subsequente ao da prestação dos serviços, no valor correspondente aos serviços realizados no período de referência, mediante apresentação de Nota Fiscal emitida no valor da medição e devidamente atestada pela comissão de fiscalização.

19.4 - Por ocasião do pagamento, a SEFIN efetuará a retenção do Imposto Sobre Serviços – ISS, de conformidade com a Legislação vigente, bem como deverá observar se a contratada mantém todas as condições jurídicas que a habilitaram ao certame ou seja, a comprovação de se encontra quites junto a Fazenda Federal, Estadual, Municipal, INSS e FGTS .

19.5 – Juntamente com a Primeira medição de serviços, a CONTRATADA deverá apresentar comprovação de matrícula da obra, junto à Previdência Social;

19.6 – A partir da segunda medição e para efetivação de pagamentos a CONTRATADA deverá apresentar as respectivas cópias autenticadas das GRPS, referentes à obra, devidamente quitada, conforme determina o art. 31, § 2º e § 3º, da Lei nº 8.212/91 com redação introduzida pela Lei nº 9.032, de 28 de abril de 1995.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

"União, Força e Trabalho"
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



20 - ATRASO DE PAGAMENTO.

20.1 - Transcorrido o prazo estabelecido para fins de pagamento, o Município fica obrigado a atualizar os valores do débito, tendo por base a data do adimplemento das obrigações até o efetivo pagamento, aplicando as atualizações com base nos índices estabelecidos pelo governo federal à época dos fatos.

21 - DO REAJUSTE DE PREÇO.

21.1 – O presente Edital não prevê quaisquer reajustamentos no valor da contratação, considerando o prazo de vigência contratual, conforme dispõe a legislação pertinente.

22 - DO RECEBIMENTO DO OBJETO.

22.1 - A Contratada ficará obrigada a executar, às suas expensas, os serviços que forem recusados, ou que estiver em desacordo com o disposto no Edital e seus anexos;

22.2 - O recebimento dos serviços será efetuado por uma Comissão de Exame, Entrega e Recebimento, integrada por 03 (três) membros nomeados pela CONTRATANTE, e por um representante da CONTRATADA, devendo ser lavrado no ato o termo competente, no qual se certificará o caráter dos recebimentos, ou seja, Recebimento Provisório, Exames e finalmente o Recebimento Definitivo, o qual dependerá da comprovação de que o objeto da contratação foi executado em conformidade aos termos contratuais;

22.3 - Em se dando ao recebimento de caráter provisório, o qual, não excederá 30 (trinta) dias, a CONTRATANTE reterá os pagamentos e garantias, e poderá exigir os reparos e substituições convenientes ou abatimento de preços, consignando-se os motivos, e só então, promoverá o Recebimento Definitivo, o qual dependerá da comprovação de que o objeto da contratação foi executado em conformidade aos termos contratuais;

22.3 – A responsabilidade da CONTRATADA pela qualidade, correção e segurança dos serviços executados subsistirá, na forma da lei, mesmo após o recebimento definitivo.

23 – DA GARANTIA CONTRATUAL.

23.1 - Antes da assinatura do contrato, objeto desta licitação, a empresa vencedora deverá prestar garantia de 5% (cinco por cento) sobre o valor a ela adjudicado, podendo optar por uma das modalidades previstas no art. 56, § 1º, da Lei 8.666/93;

23.2 - Se a opção de garantia recair em caução em dinheiro, seu valor será depositado junto ao Agência nº 4163-7, Conta-Corrente nº1405-2, devendo ser apresentado imediatamente na Secretaria Executiva de Educação, Cultura e Desporto, para lançamento contábil, o respectivo comprovante do depósito em original ou cópia autenticada;

23.3 - Se a opção de garantia se fizer em seguro-garantia ou fiança bancária, esta deverá conter expressamente a cláusula de prazo de validade igual ou superior ao prazo de execução do contrato, a cláusula de atualização financeira, bem como as cláusulas de imprescritibilidade, de inalienabilidade e de irrevogabilidade.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

"União, Força e Trabalho"
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



23.4 - A fiança bancária deverá ser emitida por estabelecimento sediado ou legalmente representado no Brasil, para ser cumprida e exeqüível na cidade de Porto de Moz, Estado do Pará, devendo ter prazo superior ao futuro contrato em pelo menos 30 (trinta) dias.

23.5 - Caso a garantia seja ofertada em títulos da dívida pública, estes devem ter sido emitidos sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil e avaliados pelos seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério da Fazenda;

23.6 - Se, por qualquer razão, for necessária a alteração do contrato, a Contratada ficará obrigada, caso necessário, a providenciar a complementação ou substituição da garantia, conforme a modalidade que tenha escolhido.

23.7 - A garantia responderá pelo inadimplemento das condições contratuais, pelos danos ou prejuízos causados à Contratante e pelas eventuais multas ou penalidades aplicadas, podendo ainda reter créditos decorrentes do contrato, sem prejuízo das demais cominações legais e contratuais.

23.8 - Uma vez aplicada multa à Contratada, e realizado o desconto do valor apresentado como garantia, poderá a Contratante convocar a empresa Contratada para que complemente aquele valor inicialmente oferecido.

23.9 - No caso de rescisão do contrato determinado por ato unilateral e escrito da Contratante, nos casos enumerados nos incisos I a XII e XVII do art. 78 da Lei n. 8.666/93 (incisos XII e XVII havendo culpa da Contratada), a garantia será executada para ressarcimento da Contratante e dos valores das multas e indenizações a ela porventura devidos, conforme inciso III do Art. 80, da Lei n. 8.666/93.

23.10 - Quando a rescisão ocorrer pelos motivos relacionados nos incisos XII a XVII do art. 78 da Lei n. 8.666/93, sem que haja culpa da Contratada, será esta ressarcida dos prejuízos regularmente comprovados que houver sofrido, tendo ainda o direito à devolução da garantia e pagamentos devidos pela execução do contrato até a data da rescisão; (conforme § 2º do art. 79 da Lei n. 8.666/93).

23.11 - A garantia prestada pela Contratada ou seu saldo, se houver, será liberada ou restituída após a execução do contrato, conforme disposto no § 4º do art. 56 c/c § 3º do art. 40 da Lei 8.666/93, devendo o representante da empresa Contratada entregar requerimento, dirigido à Secretaria Municipal de Finanças;

23.12 - A qualquer momento a garantia prestada poderá ser substituída, mediante requerimento do interessado, respeitadas as modalidades antes previstas. Neste caso, o valor da Garantia será calculado sobre o valor do Contrato ajustado à época da solicitação.

24 - DISPOSIÇÕES GERAIS.

24.1 - As despesas de elaboração das propostas para esta licitação serão de exclusiva responsabilidade da licitante, não lhe sendo assegurado reclamar qualquer indenização da Contratante pelas despesas assim praticadas;

24.2 - A presente licitação não prevê o pagamento antecipado de despesas de qualquer natureza a título de instalação e mobilização dos serviços.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

"União, Força e Trabalho"
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL




24.3 - A adjudicatária deverá assinar o contrato, cujas cláusulas acham-se deferidas na minuta contratual anexa ao presente Edital, (Anexo IX) no prazo de 10 (dez) dias úteis, a contar da data de convocação para assinatura.

25 - DO FORO.

25.1 - Fica eleito o Foro da Comarca de Porto de Moz/PA, para dirimir quaisquer dúvidas referentes à licitação e procedimentos dela resultantes, com renúncia de qualquer outro por mais privilegiado que seja.

Porto de Moz, 21 de Julho de 2021.


Daiane Regina Martins Gonçalves Lima
Presidente da CPL/PMPM
Portaria 001/2021-PMPM/GAB



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

"União, Força e Trabalho"
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



ANEXO I

REFERÊNCIA: TOMADA DE PREÇO N.º 2002-1/2021-PMPM
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
Abertura: 25/08/ 2021
Horas: 09:00 horas.

OBJETO:.....

MODELO DE CARTA PROPOSTA

A empresa _____, inscrita no
CNPJ/MF sob o n.º _____, estabelecida à Av./Rua
_____ n.º _____, Bairro _____, na cidade de _____ UF _____, telefone _____, fax
_____, vem através desta apresentar proposta de preço nos valores constantes no Anexo I para a
Contratação de empresa para Construção de uma Praça com 01 (uma) quadra com cobertura metálica e
arquibancada em concreto armado, postes de iluminação, bancos em concreto, lixeiras de madeira, piso
em bloco intertravado e área verde com grama, localizada no bairro da Beata no Município de Porto de
Moz, para atender as necessidades da Prefeitura Municipal de Porto de Moz, **de acordo com as
exigências do edital supra citado.** Os preços ofertados incluem todos os tributos, taxas, fretes ou
qualquer outro encargo sobre o fornecimento, de acordo com o edital, e pagamento em 10 (dez) dias
úteis, contados a partir da apresentação da nota fiscal.

- Declaramos que temos amplo conhecimento do local da entrega do objeto.
- O prazo de validade da proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, contados da abertura dos envelopes.
- Apresentamos a seguir os dados para cadastro:

Nome do Banco _____ N.º _____
Nome da Agência _____ N.º _____
Número da Conta _____

(local, data)

Nome/assinatura
cargo

Envelope 2 – Proposta



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

"União, Força e Trabalho"
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



ANEXO II

PROJETO BÁSICO/TERMO DE REFERÊNCIA

01-INTRODUÇÃO

Em cumprimento ao artigo 7º c/c artigo 6º, IX da lei 8.666/93 e suas alterações, elaboram o presente Projeto para contratação de empresa especializada para Objeto Contratação de empresa para Construção de uma Praça com 01 (uma) quadra com cobertura metálica e arquibancada em concreto armado, postes de iluminação, bancos em concreto, lixeiras de madeira, piso em bloco intertravado e área verde com grama, localizada no bairro da Beata no Município de Porto de Moz, para atender as necessidades da Prefeitura Municipal de Porto de Moz, para atender as necessidades da Prefeitura Municipal de Porto de Moz, conforme, Projeto Básico e Plano de Trabalho em anexo, sendo o Recurso oriundo do Contrato de Repasse do Fundo á Fundo.

02 – OBJETO

Objeto: Contratação de empresa para Construção de uma Praça com 01 (uma) quadra com cobertura metálica e arquibancada em concreto armado, postes de iluminação, bancos em concreto, lixeiras de madeira, piso em bloco intertravado e área verde com grama, localizada no bairro da Beata no Município de Porto de Moz, para atender as necessidades da Prefeitura Municipal de Porto de Moz.

03 - JUSTIFICATIVA

Como uma das metas para consolidar o compromisso e a responsabilidade para com o povo com o objetivo de levar ambiente esportivo público e qualificado para as populações mais vulneráveis. O objetivo é tornar a Praça um ponto de encontro e referência para a juventude. Mais do que espaço físico para a prática de esporte, o Programa tem como objetivos a inclusão social com oferecimento de atividades culturais e de lazer. A Contratação de empresa para Construção de uma Praça com 01 (uma) quadra com cobertura metálica e arquibancada em concreto armado, postes de iluminação, bancos em concreto, lixeiras de madeira, piso em bloco intertravado e área verde com grama, localizada no bairro da Beata no Município de Porto de Moz, para atender as necessidades da Prefeitura Municipal de Porto de Moz, no valor de R\$ 680.000,00 (Seiscentos e Oitenta Mil Reais, cujos valores serão efetuados através de Recursos Próprios.

04 – FISCALIZAÇÃO

A fiscalização dos serviços efetuados pela vencedora do objeto deste projeto caberá a Comissão de Recebimento de Obras, conforme medição.

05-REQUISITOS PARA PARTICIPAR DO CERTAME LICITATÓRIO

Todas as empresas licitantes que acorrerem a este projeto básico deverão apresentar as informações descritas no Edital a ser elaborado pela Comissão Permanente de Licitação (CPL).



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Porto de Moz

Memorial descritivo e
Especificação Técnica

Construção da Praça da Beata
no Município de Porto de Moz /Pa



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Porto de Moz

OBJETO: Estabelecer as especificações técnicas necessárias à completa execução dos serviços relacionadas abaixo:

DESCRIÇÃO:	
CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA BEATA –, COM EXECUÇÃO DE: 01 QUADRA COM COBERTURA METÁLICA E ARQUIBANCADA EM CONCRETO ARMADO, POSTES DE ILUMINAÇÃO, BANCOS EM CONCRETO, LIXEIRAS DE MADEIRA, PISO EM BLOCO INTERTRAVADO E ÁREA VERDE COM GRAMA.	PORTO DE MOZ/PA

OBSERVAÇÕES PRELIMINARES.

Este memorial em muitos casos abaixo descritos é de caráter geral, sendo que talvez não sejam utilizadas determinadas técnicas, serviços ou materiais indicados a seguir, que só serão definidos após a elaboração e aprovação final dos projetos complementares básicos e executivos pela FISCALIZAÇÃO dos poderes competentes.

É de responsabilidade da CONTRATADA, o fornecimento de todos os materiais, equipamentos e mão de obra de primeira linha necessária ao cumprimento integral do objeto da licitação, baseando-se nos projetos básicos fornecidos e nos demais projetos a serem elaborados bem como nos respectivos memoriais descritivos, responsabilizando-se pelo atendimento a todos os dispositivos legais vigentes, bem como pelo cumprimento de normas técnicas da ABNT e demais pertinentes, normas de segurança, pagamento de encargos, taxas, emolumentos, etc., e por todos os danos causados às obras e ou serviços, bem como a terceiros, reparando, consertando, substituindo, ressarcindo, etc., os seus respectivos proprietários.

Todos os serviços deverão ser executados rigorosamente em consonância com os projetos básicos fornecidos, com as prescrições contidas no presente memorial, com as normas técnicas da **ABNT**, outras normas abaixo citadas em cada caso particular ou suas sucessoras e legislações Federal, Estadual, Municipal e outras pertinentes.

A execução, bem como os novos projetos, os projetos de complementações, alterações, cadastramentos, etc. deverão ser registrados no **CREA/CAU**, através de ART específico para cada caso.

OBJETO DA CONTRATAÇÃO.

Execução dos serviços de construção da Praça da Beata, com execução de: 01 quadra com cobertura metálica e arquibancada em concreto armado, postes de iluminação, bancos em concreto, lixeiras de madeira, piso em bloco intertravado e áreas verde com grama, na cidade de Porto de Moz - PA, com a seguinte discriminação de obras e serviços:



Estado do Pará Prefeitura Municipal de Porto de Moz

- Instalação do canteiro de serviços, caso necessário;
- Execução dos serviços, pagamentos das taxas necessárias às interligações com as redes públicas, caso necessárias;
- Anotação e pagamento das ART's e RRT's necessárias;
- Execução das retiradas da camada vegetal, raspagem do terreno, terraplenagens, cortes; aterros, escavações etc. necessários à implantação das obras e serviços;
- Execução dos serviços descritos em planilha;
- Execução da limpeza geral dos serviços, de seus complementos, de seus acessos, interligações e entornos, e demais partes afetadas com a execução dos serviços e tratamento final das partes executadas.

1- Serviços Preliminares

1.1 - Placa da Obra

A placa da obra será de acordo com dimensões e confeccionada com material especificado em planilha e deverá ser fornecida pela construtora que vai executar o serviço sendo que as identificações deverão ser definidas pela fiscalização.

Será colocada em local indicado pela FISCALIZAÇÃO, ou considerado bem visível, em frente à obra.

1.2 - Locação do terreno

A locação da obra deverá ser executada por profissional habilitado que deverá implantar marcos (estaca de posição), com cotas de nível perfeitamente definidas para demarcação dos eixos. A locação deverá ser global, sobre um ou mais quadros de madeira (gabarito) que envolva o perímetro da obra. As tábuas que compõe esses quadros precisam ser niveladas, bem fixas e travadas, para resistirem à tensão dos fios de demarcação, sem oscilar nem fugir da posição correta. É necessário fazer a verificação das estacas de posição (piquetes) das fundações, por meio da medida de diagonais (linhas traçadas para permitir a verificação com propósito de constituir-se hipotenusa de triângulo retângulo, cujos catetos se situam nos eixos da locação), estando à precisão da locação dentro dos limites aceitáveis pelas normas usuais de construção.

2- Demolições e Retiradas

2.1- Roçagem/Capina

A capina e a roçagem deverão ser feitas manualmente com foice, roçadeira, moto-serra ou outras ferramentas adequadas. O destocamento manual compreenderá a operação de corte e remoção dos tocos e das raízes da vegetação arbustiva ou de pequeno porte até $\varnothing = 5$ cm.

Entulhos e restos de vegetação deverão ser removidos do terreno e colocados em local apropriado, indicado pela Fiscalização.

Critério de medição: área efetivamente limpa em m².



Estado do Pará Prefeitura Municipal de Porto de Moz

3- Infra-Estrutura

3.1 - Escavação manual

As escavações para execução das sapatas e cintas (baldrames) circundantes, serão levadas a efeito com utilização de escoamento e esgotamento d'água, se for o caso, de forma a permitir a execução, a céu aberto, daqueles elementos estruturais e respectivas impermeabilizações.

Todas as escavações deverão ser protegidas, quando for o caso, contra ações da água superficial ou profunda, mediante drenagem, esgotamento ou rebaixamento do lençol freático.

Será de responsabilidade do "CONSTRUTOR" o transporte dos materiais utilizados nos aterros e desteros.

O material resultante do nivelamento do terreno e escavação será qualificado e reaproveitado para aterro nas áreas que se fizerem necessários na obra. O aterro será compactado manualmente, com camadas de no máximo 20 cm.

3.2 - Lastro de Concreto Magro com seixo

Para a execução do lastro de concreto (piso morto) será adotado o concreto não estrutural no traço e espessura especificados em planilha. As superfícies serão limpas e abundantemente molhadas antes de receber o concreto.

3.3 - Reaterro compactado

Após a execução da estrutura de fundações, deverão ser executados os devidos reaterros, utilizando o material resultante das escavações iniciais, desde que apresentem características de bom índice de compactação, devendo ser rejeitado todo o material da camada orgânica do solo.

Os trabalhos de reaterro serão executados com material escolhido, de preferência areia, em camadas sucessivas de altura máxima de 20cm. Copiosamente molhadas energeticamente apiloadas, de modo a serem evitadas ulteriores.

O material do reaterro deverá apresentar com CBR (Califórnia Bearing Ratio) – Índice de suporte da Califórnia – da ordem de 30%.

4 - Alvenaria

Alvenaria será de tijolo de barro maciço e com seis furos a cutelo de acordo com especificação de projetos, e assentados a prumo com argamassa no traço especificado e de acordo com cada situação de assentamento. Estes deverão ser de boa qualidade, sem empenos, defeitos, bem recozidos, além de alinhamento e nivelados com junta de no máximo 1,5cm de espessura. Obedecerão às dimensões e alinhamento constantes no projeto arquitetônico.

As espessuras indicadas referem-se às paredes já revestidas. Caso as dimensões dos tijolos a empregar, abriguem à pequenas alterações nas espessuras, deverá a Construtora, submeter o assunto a prévia aprovação, procedendo as necessárias modificações nas plantas.

No respaldo da alvenaria deverá ser executado uma cinta de amarração em todo o perímetro.

5 - PAVIMENTAÇÃO



Estado do Pará Prefeitura Municipal de Porto de Moz

5.1 – Bloco de Concreto Inter travado inclusive colchão de areia e rejuntamento:

Colchão de areia

Após a preparação da superfície do terreno devidamente nivelado e compactado, com os caimentos especificados em projeto, não deverá ser permitido trânsito, devendo o pavimento ser executado o mais rapidamente possível, para evitar danos por chuva. Após esta preparação do terreno, será lançada uma camada de areia que servirá de base para o assentamento dos blocos. O colchão de areia depois de adensado deverá ter espessura de 10 cm, e será executado com areia limpa e fina, com aproximadamente 90% passando na peneira nº 16 e 5% a 15% passando na peneira nº 200 e deverá ser totalmente isenta de matéria vegetal ou outras substâncias prejudiciais. A camada de areia deverá ser nivelada e adensada para permitir o perfeito assentamento dos blocos. O fornecimento de areia para assentamento do pavimento articulado deverá ser incluso nos custos unitários do serviço, não sendo remunerado à parte.

Fornecimento e Assentamento de Bloco de Concreto Inter travado:

Esta especificação se aplica à execução de pavimentação articulada de blocos de concreto sobre base (coxim de areia obedecendo a TE-1/1.965), obedecendo, constituída de blocos maciços de peças pré-moldadas de concreto simples, confeccionados industrialmente em concreto vibro prensado, sem armadura e deverão ser isentos de arestas vivas, de deformações, trincas, fraturas ou outros defeitos que possam vir a prejudicar o seu assentamento, afetar a resistência, durabilidade ou a estética do pavimento. Devem ainda, apresentar arestas vivas, de modo que possuam uma forma tal, que possibilite o intertravamento dos mesmos, atendendo as normas da ABNT NBR-9780 e NBR-9781.

Os blocos terão espessura indicada no projeto específico ou determinado em campo pela FISCALIZAÇÃO. Deverão apresentar resistência característica mínima à compressão, aos 28 dias de 20 Mpa, as dimensões das peças obedecerão aos projetos, sendo que, as variações máximas permissíveis, serão de 3 mm no comprimento e largura das peças e 5 mm na sua espessura.

Os blocos podem possuir sistema de articulação vertical que possibilite a distribuição dos esforços que atuam sobre o pavimento. Podem também não ser encaixados, sendo assentados isoladamente. Neste caso, o afastamento entre as peças não deverá ser inferior a 1 (um) cm, com variações aceitáveis de até + 0,5 (meio) cm, e deverá ser rejuntado com areia ou pedrisco, seguido de derrame de asfalto nas juntas, até que ele aflore na superfície do pavimento. As espessuras do pedrisco e asfalto devem obedecer ao especificado em projeto.

A CONTRATADA deverá utilizar os equipamentos e ferramentas necessárias para execução da pavimentação articulada de blocos de concreto sobre base (coxim de areia), tais como pás, picaretas, carrinhos de mão, régua, nível de pedreiro, cordéis, ponteiros de aço, vassouras, alavancas de ferro, soquetes, martelo de borracha, sendo que a FISCALIZAÇÃO poderá indicar outros equipamentos quando houver conveniência.

METODOLOGIA PARA EXECUÇÃO

Consistem no espalhamento, homogeneização, umedecimento e adensamento da areia, observando acabamento e largura da pista, de modo a permitir a espessura projetada após o adensamento.



Estado do Pará Prefeitura Municipal de Porto de Moz

A espessura mínima da camada de areia após o adensamento é de 10 cm podendo variar em até (+) 2 cm, a fim de auxiliar no nivelamento da pista com as estruturas de confinamento, sendo que os ônus desta variação, são de exclusiva responsabilidade da CONSTRUTORA.

Os blocos serão assentados manualmente, um a um, e ajustados na camada de areia por meio de marreta de borracha, para propiciar um perfeito ajuste sobre a base (coxim de areia) e entre as peças. O assentamento sempre deverá ser iniciado do ponto mais elevado da via e de forma a permitir o encaixe das peças.

A fileira, para qualquer tipo de bloco, deverá progredir do eixo para as laterais, nos dois sentidos, terminando por um segmento de bloco, quando não for possível colocar um bloco inteiro na chegada.

CONTROLE TECNOLÓGICO

Para o controle dos materiais utilizados serão obedecidas as especificações e as normas da ABNT pertinentes.

6- URBANIZAÇÃO

6.1- Grama

As áreas verdes indicadas no projeto após execução de todos os serviços será nivelada e gramada por profissional especializado utilizando-se a grama tipo esmeralda e terra preta de boa qualidade. Será executado fornecimento e instalação de terra preta adubada, nas áreas de grama e plantas ornamentais formando "morrinhos" com altura média de $h=0,40m$.

A distribuição da terra adubada será executada de forma a obter -se uma superfície nivelada, em obediência às indicações do projeto.

Após o preparo da superfície, procede -se ao plantio da grama pelo sistema de leivas ou placas dessa Gramínea.

As leivas ou placas serão removidas de gramados já formados e estarão isentas de contaminação por ervas daninhas. As leivas ou placas terão as dimensões de 30 x 30 x 40 x 40 ou, ainda, 60 x 60 cm e, após dispostas sobre a terra adubada, serão umedecidas e compactadas com emprego de ferramenta própria para a finalidade.

À medida que se verifique o brotamento da grama, serão estirpadas as ervas daninhas não detectadas na inspeção preliminar. Essa operação precederá ao período de floração dessas ervas, após o que haverá o perigo de contaminação generalizada de gramado.

IRRIGAÇÃO

Toda a área ajardinada será objeto de regras copiosas e constantes, até que todas as espécies vegetais - grama, arbusto, árvores, palmeira etc. - apresentem-se em perfeitas condições e com o aspecto de adaptação completa ao novo ambiente.

7 – BANCOS DE CONCRETO

Fornecimento e instalação de banco para jardim, com estrutura de concreto.

As dimensões dos bancos estão em projeto e deve ser seguida rigorosamente, exceto com liberação pela FISCALIZAÇÃO.

8 - Lixeira em madeira



Estado do Pará Prefeitura Municipal de Porto de Moz

Fornecimento e instalação de lixeira em madeira com estrutura tubular em aço, e régua em madeira de lei tratada, tipo: jatobá, itaúba, ipê, maçaranduba ou similar. Dimensões estão contidas em projeto.

O tratamento será executado com selador a base de resina acrílica e verniz, com ação fungicida e inseticida e que seja repelente à água.

9 - Conjunto de iluminação tipo Pétala com 2 lâmpadas

Execução de postes reto em tubo de aço zincado pintado, com altura especificada em projeto. Com 2 pétalas, sendo as luminárias em chapa de aço zincada pintada de preto e refletor em alumínio anodizado alto brilho e difusor em vidro plano transparente temperado. Luminárias com alojamento de equipamento auxiliar.

10 - ELÉTRICA

Tipo: Quadro de medição completo com TC (transformador de corrente) para medição em baixa tensão, compatível com disjuntor trifásico geral de entrada de 750A, padrão da concessionária local.

Modelo referência: CEMAR ou equivalente.

Aplicação: Conjunto de medição em baixa tensão.

10.1 - Cabo de Cobre 6mm²

O cabeamento utilizado para iluminação dos postes será de 6,0mm², conforme especifica o projeto elétrico (seguir alteração conforme projetos).

Para a execução das instalações o instalador deve sempre levar em conta as normas de segurança preconizadas pela ABNT, diretrizes apresentadas pelo fabricantes dos produtos e contidas no escopo deste projeto (plantas, memoriais, etc.).

10.2 - Cabo de Cobre 10mm²

O cabeamento utilizado para alimentação nos quadros e outros, conforme projetos, será de 10mm², conforme especifica o projeto elétrico (seguir alteração conforme projetos).

10.3 - Haste para aterramento

O sistema aterramento deverá ser executado com hastes do tipo Copperweld 5/8" x 3,00m e cordoalha de cobre nu 10,00 mm², conforme indicado em projeto.

10.4 - Quadro de distribuição

Tipo: Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço completo com porta e trinco, flangeado nas partes inferior e superior, para 20 disjuntores, IP55, com barramento trifásico e neutro, de cobre de 1/1/2"x3/16" para as fases e o neutro e 3/4"x1/8" para proteção.

Aplicação: Quadro geral de baixa tensão (QGBT).



Estado do Pará Prefeitura Municipal de Porto de Moz

10.5 - DISJUNTORES

Aos circuitos de iluminação de postes deve-se utilizar disjuntores bipolares, conforme indicado em projeto elétrico.

Para o QFLCA deve-se utilizar disjuntores tripolares.

O disjuntor geral deverá ser tripolar.

10.6 – CAIXA DE PASSAGEM

Execução de caixas de passagem em alvenaria com tampa em concreto, enterradas nos tamanhos 30x30x30, localizadas conforme projeto elétrico, essas medidas são internas da caixa. Para aterramento será utilizado caixas de passagem de 30x30x30 com fundo de brita e tampa de concreto.

A contratada deverá seguir rigorosamente a execução conforme especificado nos projetos de situação dos pontos e postes, assim como a das caixa e luminárias públicas.

11 - Baldrame em concreto ciclópico com pedra preta inclusive forma - MURO

O baldrame de concreto simples com pedra preta incluindo fôrma para alvenaria deverá ser executado com uma largura e altura especificados em projeto, mas podendo variar de acordo com o nível de cota da obra.

Procedimento Executivo:

- 1) **MISTURA:** a sequência da colocação dos materiais na betoneira deve ser a seguinte: brita, água com eventuais aditivos líquidos, cimento e por último a areia, que devem ser colocados com a betoneira girando e o amassamento deve durar o tempo necessário para permitir a homogeneização da mistura de todos os elementos.
- 2) Observar as juntas entre as fôrmas estão bem vedadas para evitar o vazamento da nata de cimento.
- 3) **TRANSPORTE:** deverá ser feito de modo a evitar a segregação. Utilizar carrinhos de mão (com pneus de borracha) somente para pequenas distâncias. Prever rampas de acesso às formas. Iniciar a concretagem pela parte mais distante.
- 4) **LANÇAMENTO:** o lançamento do concreto deverá ser alternado com a colocação de pedras de mão, distribuídas na massa de concreto na porcentagem de 30%. Lançar logo após o amassamento, nas fôrmas previamente molhadas. Em nenhuma hipótese lançar o concreto com pega já iniciada. A altura de lançamento não pode ultrapassar, conforme as normas, 2 m. Nas peças com altura maiores que 3 m, o lançamento do concreto deve ser feito em etapas, por janelas abertas na parte lateral das fôrmas. Em alturas de quedas maiores, usar tubos, calhas ou trombas.
- 5) **ADENSAMENTO / VIBRAÇÃO:** começar a vibrar logo após o lançamento. Evitar vibrar a menos de 10 cm da parede da fôrma. A profundidade de vibração não deve ser maior do que o comprimento da agulha de vibração. Evitar vibrar além do tempo recomendado para que o concreto não desande. O processo de vibração deve ser cuidadoso, introduzindo e retirando a agulha, de forma que a cavidade formada se feche naturalmente. Várias incisões, mais próximas e por menos tempo, produzem melhores resultados.
- 6) **ACABAMENTO:** sarrafear a superfície com uma régua de alumínio posicionada entre as taliscas e desempenar com desempenadeira de madeira, formando as guias e mestras de



Estado do Pará Prefeitura Municipal de Porto de Moz

concretagem. Em seguida, deve-se verificar o nível das mestras com aparelho de nível, remover as taliscas, sarrafejar o concreto entre as mestras e executar o acabamento final com desempenadeira de madeira.

- 7) CURA: deve ser iniciada assim que terminar a concretagem, mantendo o concreto úmido por, pelo menos, 7 dias.

Molhar as fôrmas no caso de pilares e vigas. Cobrir a superfície concretada com material que possa manter-se úmido (areia, serragem, sacos de pano ou de papel, etc.). Proteger a área concretada do sol e do vento até a desforma.

Desforma

O uso de desformador a base de resina, tipo Separol, deverá ser considerado. As fôrmas obedecerão aos níveis, eixos e faces indicados em planta. Reitera-se a exigência de atendimento à NBR-6118 – item 3 - com especial atenção quanto aos níveis indicados em planta, contraventamento de escoras, prumos, verticalidade (não será exigida apenas a amarração do arame, mas também o contraventamento externo com caibros e, onde necessário, com espaçadores).

Reaterro compactado

Após a concretagem e desforma do baldrame, o espaço compreendido entre a base de assentamento e a parte externa superior do tubo será preenchido com arte do material retirado na escavação das valas prevendo-se também o preenchimento dos espaços vazios como proteção para as tubulações.

ESTRUTURA

11- Concreto armado, FCK=25MPA

Permitido o uso de concreto armado, desde que atenda no mínimo o fck de 25Mpa, com fornecimento prévio da composição do traço em peso; Verificação do "slump";

Uso de aditivos: somente sob consulta prévia à FISCALIZAÇÃO, acompanhada de justificativa por escrito;

Cura: por aspersão, iniciada 24h após a concretagem, no mínimo por 14 dias, duas vezes por dia (manhã e tarde).

De acordo com o Plano de Concretagem aprovado, será liberada após solicitação pela CONTRATADA, e conferência pela FISCALIZAÇÃO das fôrmas e ferragens e comprovada a disponibilidade, no Canteiro, do material necessário para o volume a executar.

A vibração será obrigatoriamente mecânica, com a disponibilidade mínima, na obra, de dois vibradores mecânicos de imersão.

Durante a concretagem, deverá permanecer disponível no Canteiro, para eventuais reparos, equipe de ferreiros e carpinteiros.

A concretagem será acompanhada por Técnico da CONTRATADA e pela FISCALIZAÇÃO.

Aditivos

Aditivos de origem conhecida poderão ser utilizados desde que justificados pela CONTRATADA e aprovados pelas prescrições dos fabricantes e aplicadas na presença de Técnico da CONTRATADA. O uso de aditivos deverá ser submetido à apreciação prévia da FISCALIZAÇÃO.



Estado do Pará Prefeitura Municipal de Porto de Moz

Nas juntas de concretagem (vigas e lajes), no caso de paralisação superior às 12h, deverá ser prevista a utilização de adesivo epóxi, aplicado rigorosamente de acordo com as instruções do fabricante.

Cura e desforma

Em conformidade com as determinações da NBR-6118.

Prever a necessidade de aguador no caso de concretagem efetuada em véspera de feriados e/ou dias em que não haja trabalho em obra.

12 – COBERTURA E ESTRUTURA METÁLICA

TELHAS:

As coberturas serão compostas de telhas AT 17/980, espessura 0,50mm em aluzinc, fixadas através de parafusos tipo telha-terça.

TRAVAMENTOS DA ESTRUTURA:

A estrutura deverá ser contraventada, de acordo com as especificações e posições indicadas no projeto. As vigas de travamento deverão ser fabricadas com banzos em perfil "U" indicados em projeto. Os ferros redondos dos tirantes terão diâmetro de 3/8" para os contraventamentos.

TERÇAS DA COBERTURA:

Todas as terças (cobertura de arcos, fechamento dos oitões e coberturas laterais) serão fabricadas em perfil "U" enrijecido aço A36.

TESOURAS:

A estrutura do telhado será metálica, constituída por tesouras, com apoio em uma extremidade sobre pilares treliçados, na outra extremidade, as mesmas deverão ser devidamente fixadas com chumbadores químicos e/ou parabolts. O banzo superior e inferior das tesouras será em perfil "U", e as diagonais serão em perfil "2L", com dimensões especificadas em projeto.

13 - REVESTIMENTO

13.1 - Chapisco

Serão aplicado chapisco em todas as superfícies a serem revestidas, conforme indicado na planilha de revestimentos, com a finalidade de melhorar a aderência. A cura do chapisco dar-se-á aproximadamente em 3 (três) dias. Os chapiscos serão executados com argamassa de cimento e areia no traço 1:3, conforme especificado no projeto arquitetônico ou determinação da fiscalização. A aplicação dar-se-á com colher de pedreiro de forma a cobrir uniformemente toda a superfície e terá espessura de 5mm. Consumo mínimo de cimento de 320 Kg/m³.

13.2 - Emboço



Estado do Pará Prefeitura Municipal de Porto de Moz

O emboço só será iniciado após a completa pega da argamassa das alvenarias e chapiscos e depois de embutidos todas as canalizações que existirem nos panos de paredes.

Os emboços serão fortemente comprimidos contra as superfícies e apresentarão superfície áspera ou entrecortada de sulcos para facilitar a aderência.

As superfícies antes da aplicação do emboço, deverão ser limpas e abundantemente molhadas.

14 - Pintura

Antes da aplicação de tinta de acabamento, a superfície receberá uma demão de selador ou outro líquido preparador de superfície, mesmo que esta tenha sido emassada. Em caso de superfície muito porosa, aplicar-se-á duas demãos de selador.

Para obter um acabamento fino e ou correção de pequenos defeitos em superfícies a serem pintadas com tinta acrílica, aplica-se massa acrílica em camadas finas. Cada camada, depois de seca (aproximadamente cinco horas) deve ser lixada com lixa n° 120 ou 150.

Será aplicada em tantas demãos de tinta quantas forem necessárias para um perfeito acabamento, deixando secar entre as demãos.

14.1 - Tinta Anti-Corrosiva (sobre estrutura metálica)

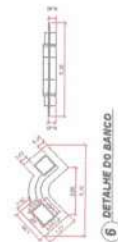
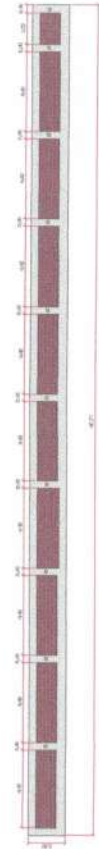
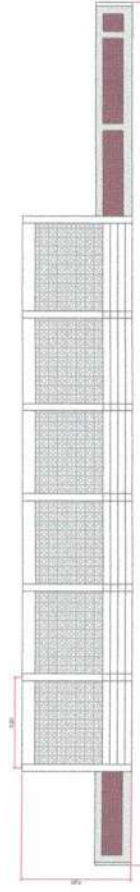
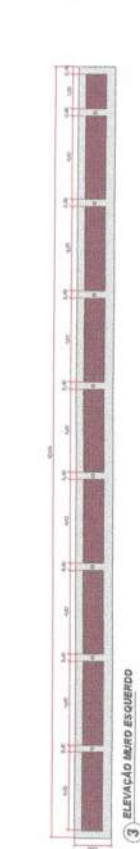
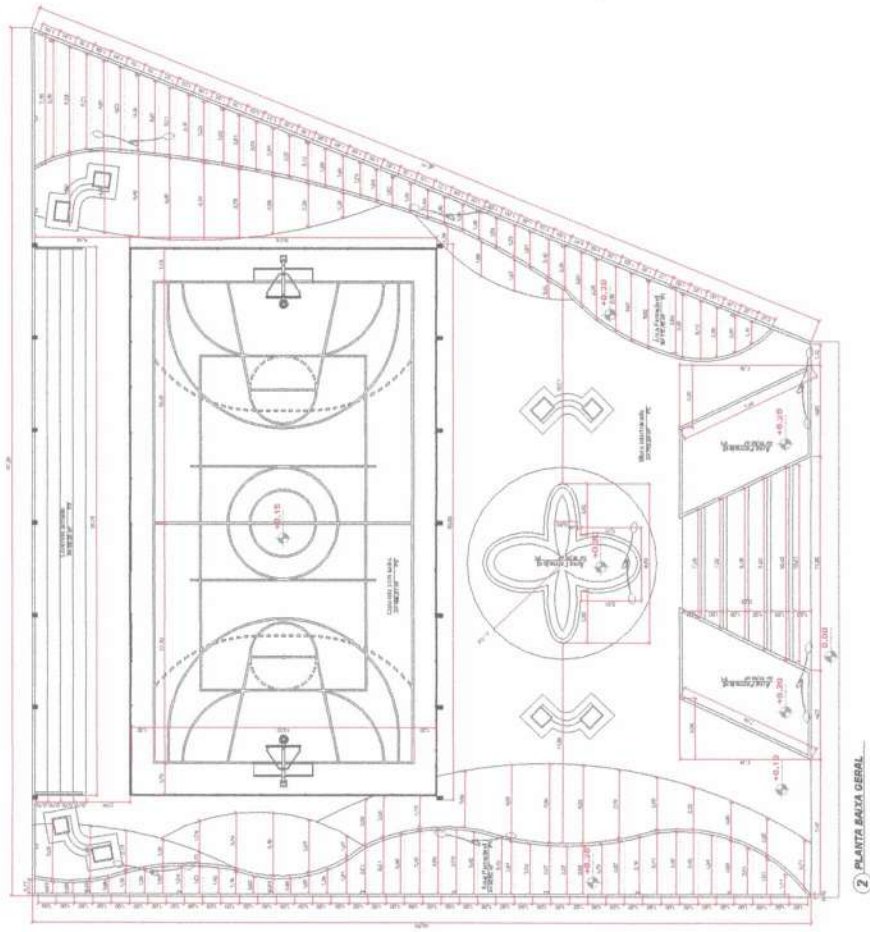
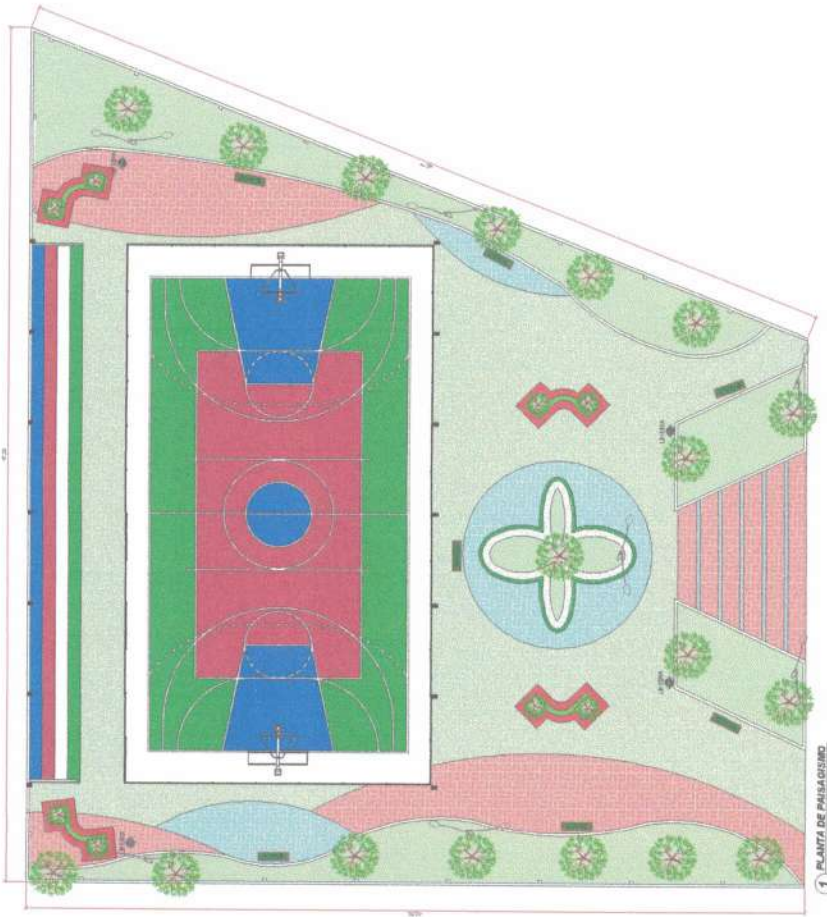
Sobre todas as superfícies das estruturas metálicas, após serem limpas e lixadas será aplicada tinta anticorrosiva a pistola, 2 demãos.

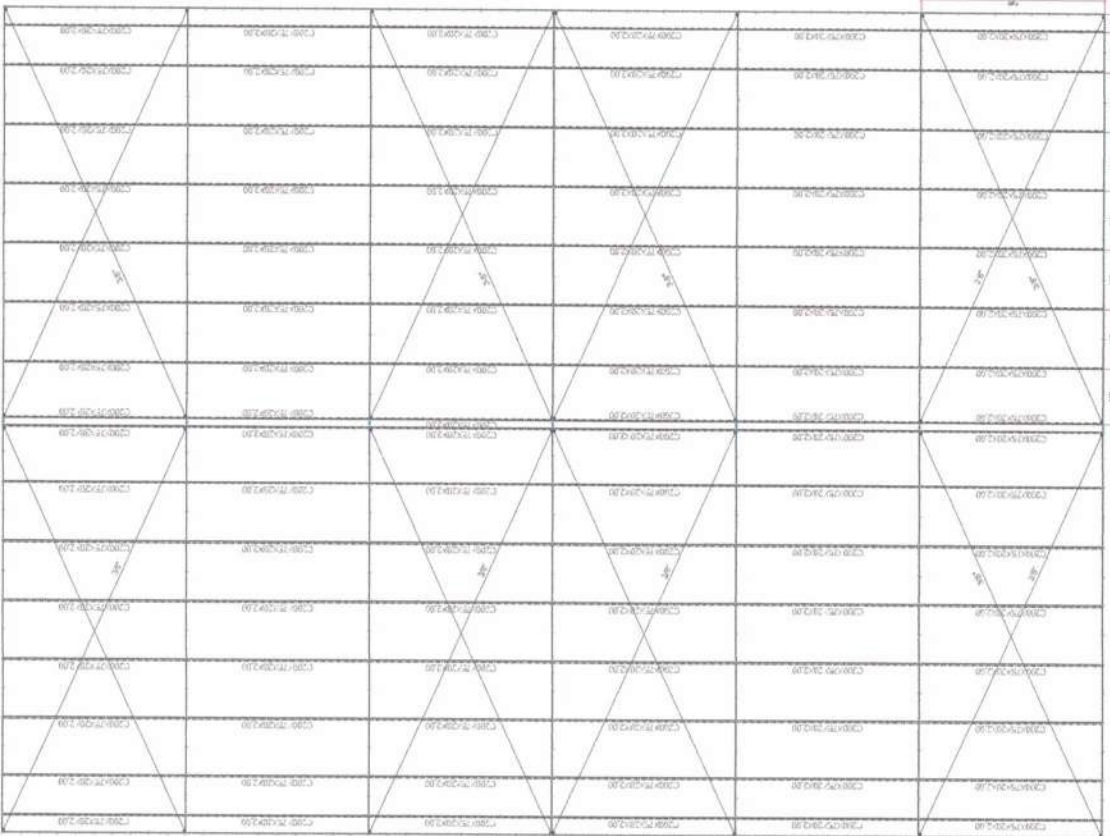
15 - Finais

15.1 - Limpeza da Obra

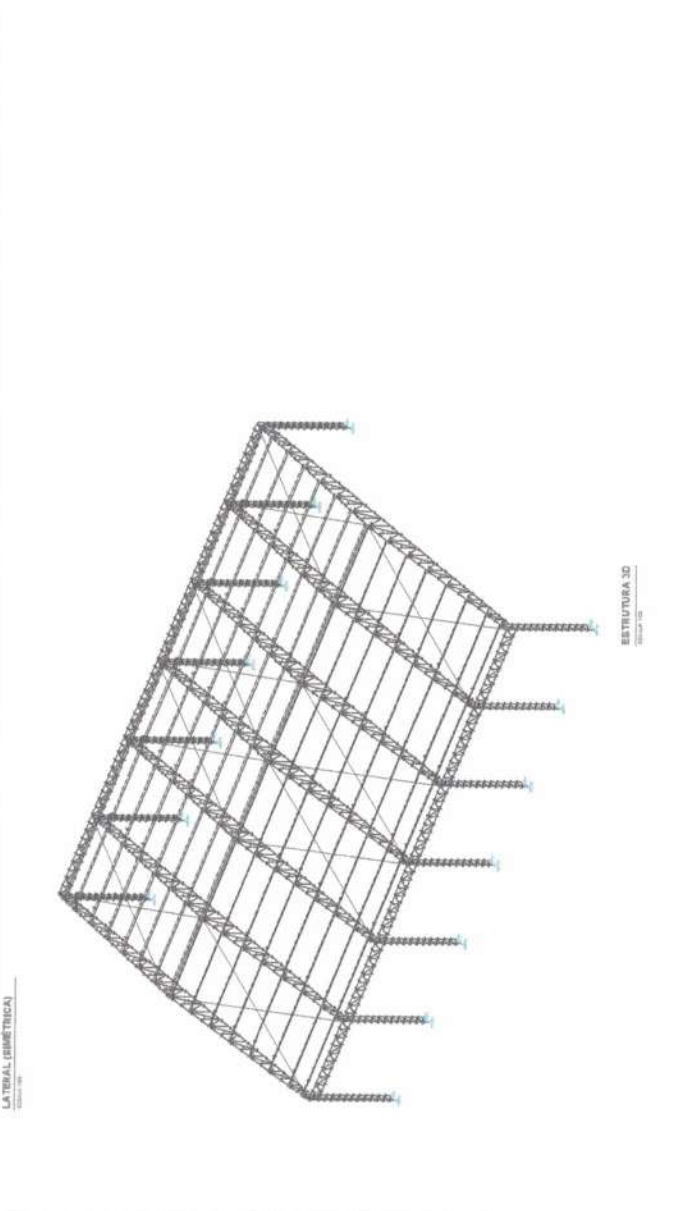
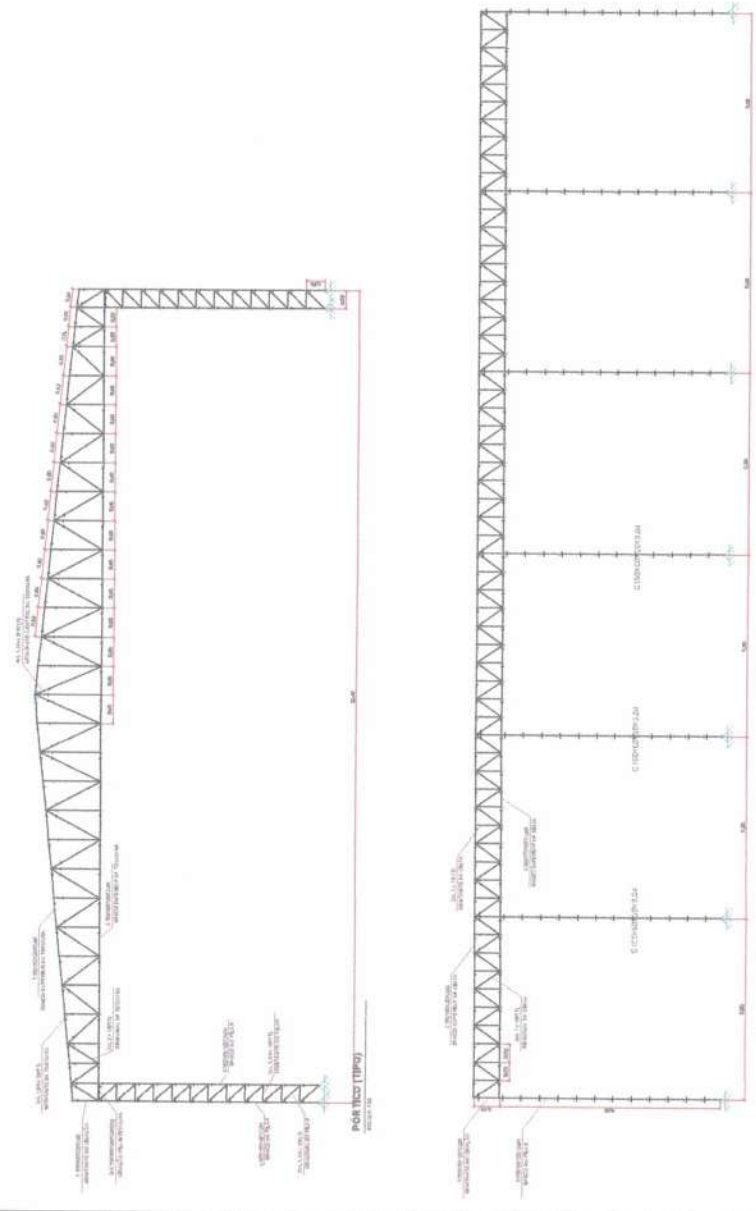
A limpeza da obra deverá funcionar junto com as instalações provisórias da obra. O terreno será totalmente limpo de todo entulho, sendo desmatado e destocado, retirando-se raízes, troncos, tocos e arbustos que prejudiquem a boa execução dos serviços.

Observação: Ao término dos serviços, a CONTRATADA se obriga a retirar a placa da obra, tão logo seja solicitado pela FISCALIZAÇÃO.

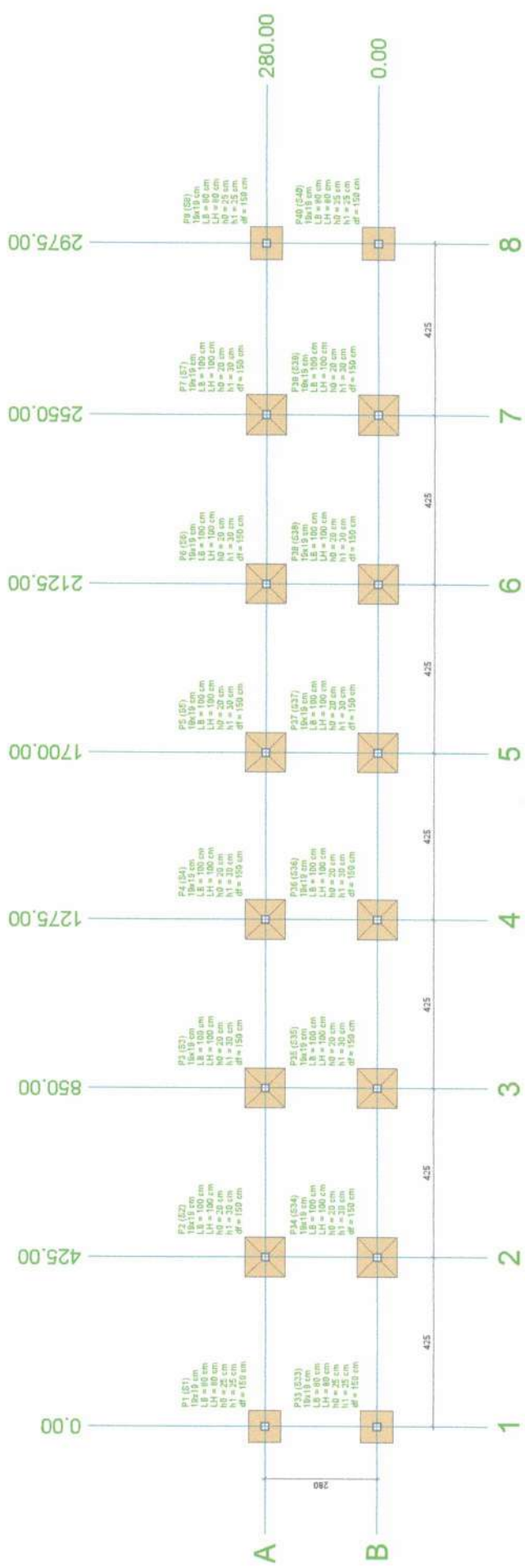




COBERTURA
FOLHA 02



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
 PLACA DA BEATA - ESTRUTURA METÁLICA
 DETALHAMENTO DA ESTRUTURA METÁLICA
 1/2
 MATHEUS BERNARDES COSTA SOUZA, CREA-PA 118182228
 02

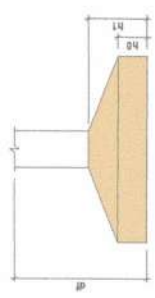


Planta de locação
escala 1:75

Localização no eixo X		Localização no eixo Y	
Coordenadas (cm)	Nome	Coordenadas (cm)	Nome
0,00	P1, P3, P5, P7, P9	0,00	P1, P2, P4, P6, P8, P10, P12
425,00	P2, P4, P6, P8, P10, P12	0,00	P3, P5, P7, P9, P11, P13

Localização no eixo X		Localização no eixo Y	
Coordenadas (cm)	Nome	Coordenadas (cm)	Nome
0,00	P1, P3, P5, P7, P9	0,00	P1, P2, P4, P6, P8, P10, P12
425,00	P2, P4, P6, P8, P10, P12	0,00	P3, P5, P7, P9, P11, P13

Fundação							
Nome	Faixa (cm)	X (cm)	Y (cm)	Nome	Coordenadas (cm)	df (cm)	
P1	18x19	0,00	280,00	S1	80	80	25
P2	18x19	425,00	280,00	S2	100	100	20
P3	18x19	0,00	280,00	S3	100	100	20
P4	18x19	425,00	280,00	S4	100	100	20
P5	18x19	0,00	280,00	S5	100	100	20
P6	18x19	425,00	280,00	S6	100	100	20
P7	18x19	0,00	280,00	S7	100	100	20
P8	18x19	425,00	280,00	S8	100	100	20
P9	18x19	0,00	280,00	S9	100	100	20
P10	18x19	425,00	280,00	S10	100	100	20
P11	18x19	0,00	280,00	S11	100	100	20
P12	18x19	425,00	280,00	S12	100	100	20
P13	18x19	0,00	280,00	S13	100	100	20
P14	18x19	425,00	280,00	S14	100	100	20
P15	18x19	0,00	280,00	S15	100	100	20
P16	18x19	425,00	280,00	S16	100	100	20
P17	18x19	0,00	280,00	S17	100	100	20
P18	18x19	425,00	280,00	S18	100	100	20
P19	18x19	0,00	280,00	S19	100	100	20
P20	18x19	425,00	280,00	S20	100	100	20



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

PRACA DA BEATA - ESTRUTURAL

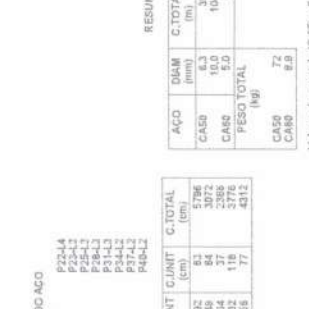
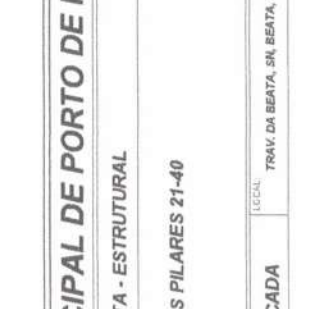
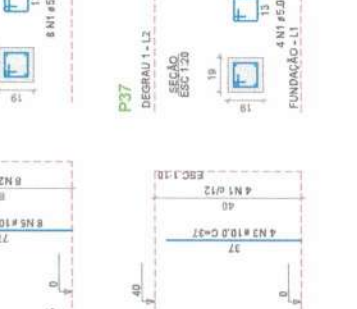
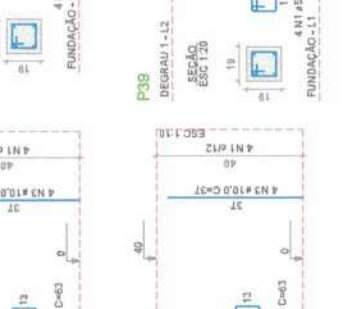
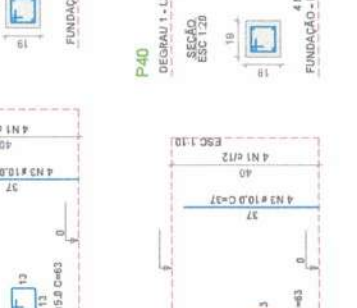
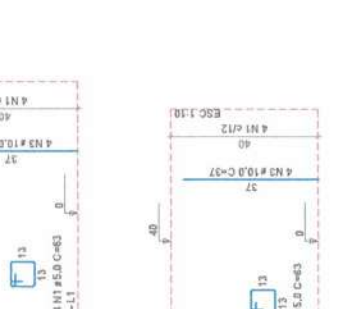
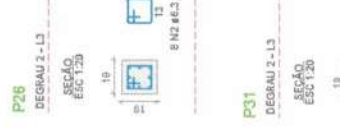
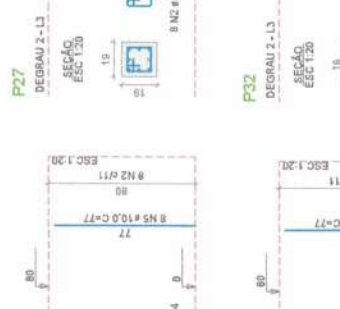
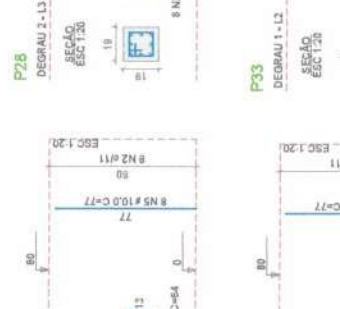
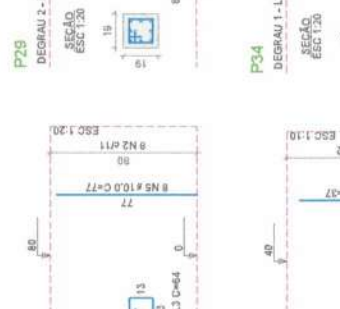
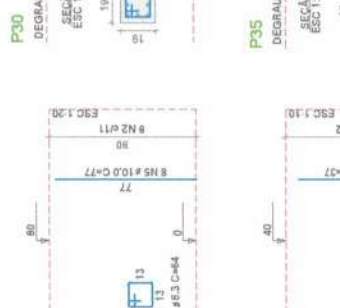
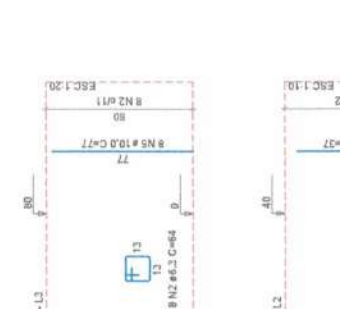
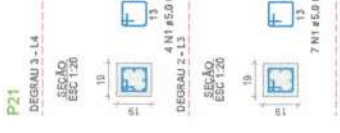
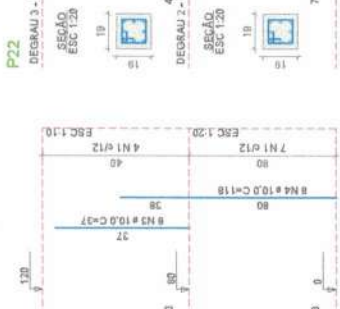
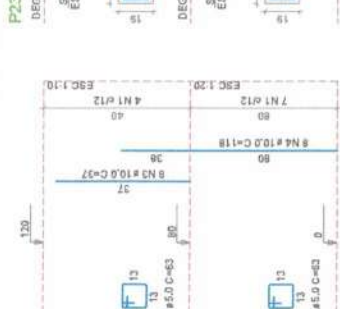
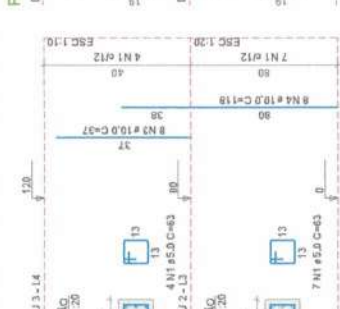
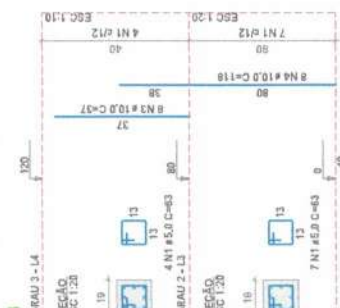
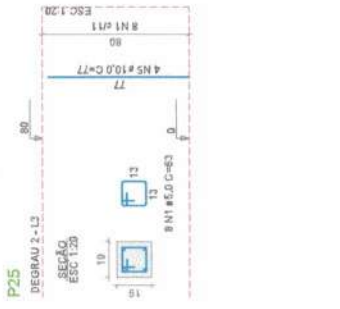
PLANTA DE LOCAÇÃO DA FUNDAÇÃO

10 ANOS
1980-2020
PORTO DE MOZ

DATA: 04/08/2021
ESCALA: 1:75
REVISÃO: 00

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
MATHEUS BENCHUR COSTA SOUZA, CREA-PA 1518192939

TRAV. DA BEATA, S/N, BEATA, PORTO DE MOZ



RELAÇÃO DO AÇO

PI-LA	DIAM (mm)	QUANT (Cm)	C. TOTAL (Kg)
P21-L4	5.0	92	51
P21-L3	6.3	49	5786
P21-L2	10.0	84	3072
P21-L1	10.0	54	177
P21-L0	10.0	56	2388
P21-L	10.0	56	77
CARGO			
CARGO			4312

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C. TOTAL (Kg)	QUANT (Barras)	PESO + 0% (Kg)
CARGO	10.0	104.7	3	82.5
CARGO	5.0	56	6	9.9
PESO TOTAL				
CARGO				72
CARGO				8.9

Volume de concreto (C=3) = 0.52 m³
Área da forma = 10.94 m²

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

TÍTULO: PRAÇA DA BEATA - ESTRUTURAL

ASSUNTO: DETALHAMENTO DOS PILARES 21-40

DATA: 04/08/2021 INDICADA

ESCALA: LOCAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO: TRAV. DA BEATA, SN. BEATA, PORTO DE MOZ

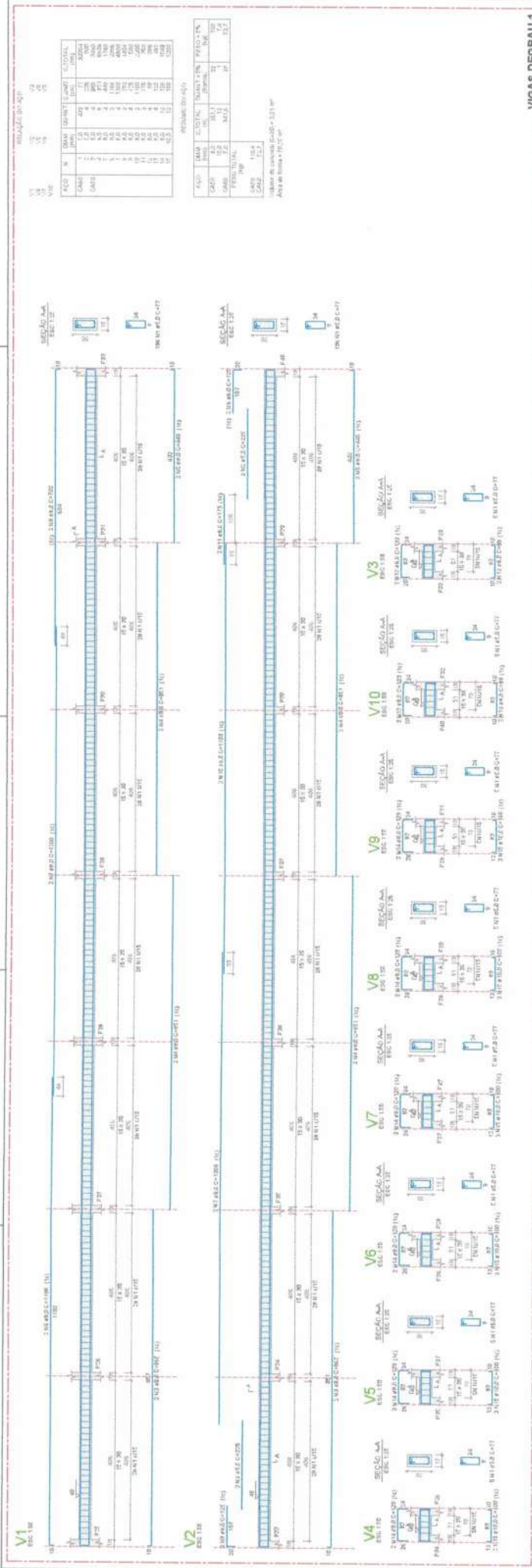


MATHEUS BEN-HUR COSTA SOUZA, CREA-PA 1518192939

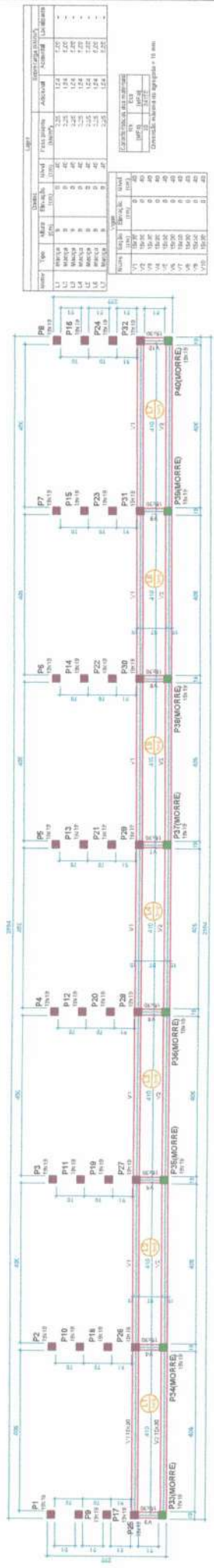
FOLHA

4/10

REV:BAO. 00



VIGAS DEGRAU 1



Forma do pavimento DEGRAU 1 (Nível 40)

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

PRACA DA BEATA - ESTRUTURAL

5/10

DETALHAMENTO DAS VIGAS DO DEGRAU 1
PLANTA DE FORMA DO DEGRAU 1

04.08.2021 INDICADA

MATHEUS BEN-HUR COSTA SOUZA, CREA-PA 16181935/9

Armação negativa das lajes do pavimento DEGRAU 1 (Eixo X)



Armação positiva das lajes do pavimento DEGRAU 1 (Eixo X)



Armação positiva das lajes do pavimento DEGRAU 1 (Eixo Y)



Armação negativa das lajes do pavimento DEGRAU 1 (Eixo X)



RELAÇÃO DO AÇO

Impressão 1 - FOLHA 6

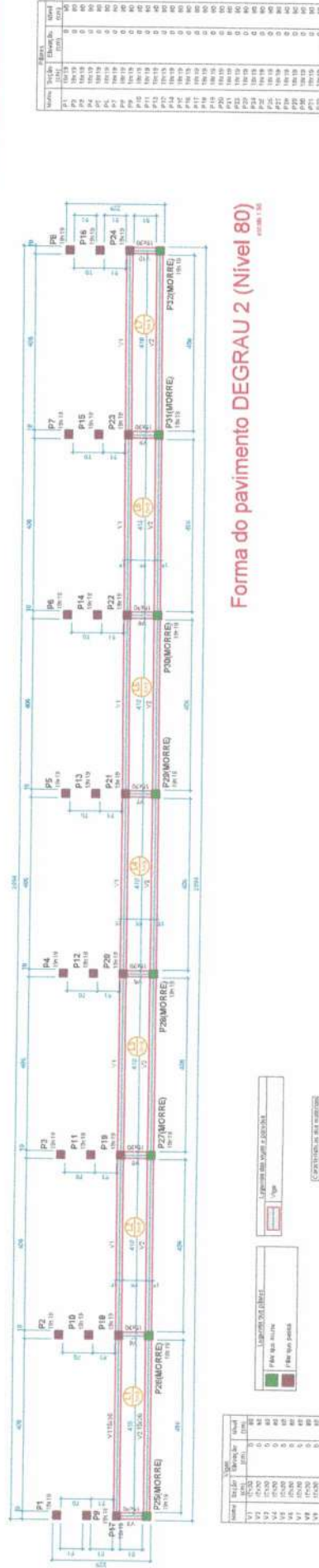
TIPO	QTD	DIÁMETRO	COMPRIMENTO	DIÁMETRO	QTD	DIÁMETRO	COMPRIMENTO	DIÁMETRO	QTD
1	2	12	23,50	12	4	12	23,50	12	4
2	2	12	23,50	12	4	12	23,50	12	4
3	2	12	23,50	12	4	12	23,50	12	4
4	2	12	23,50	12	4	12	23,50	12	4
5	2	12	23,50	12	4	12	23,50	12	4

REFORMA 2014/20

ACQ	QTD	DIÁMETRO	COMPRIMENTO	DIÁMETRO	QTD	DIÁMETRO	COMPRIMENTO
1	2	12	23,50	12	4	12	23,50
2	2	12	23,50	12	4	12	23,50
3	2	12	23,50	12	4	12	23,50
4	2	12	23,50	12	4	12	23,50
5	2	12	23,50	12	4	12	23,50

Proj. de Engenharia Civil
MATHIUS BEHNUR COSTA SOUZA
CREA-PA 15181929-9

LAJES DEGRAU 1



Forma do pavimento DEGRAU 2 (Nível 80)

TIPO	QTD	DIÁMETRO	COMPRIMENTO	DIÁMETRO	QTD	DIÁMETRO	COMPRIMENTO
1	2	12	23,50	12	4	12	23,50
2	2	12	23,50	12	4	12	23,50
3	2	12	23,50	12	4	12	23,50
4	2	12	23,50	12	4	12	23,50
5	2	12	23,50	12	4	12	23,50

TIPO	QTD	DIÁMETRO	COMPRIMENTO	DIÁMETRO	QTD	DIÁMETRO	COMPRIMENTO
1	2	12	23,50	12	4	12	23,50
2	2	12	23,50	12	4	12	23,50
3	2	12	23,50	12	4	12	23,50
4	2	12	23,50	12	4	12	23,50
5	2	12	23,50	12	4	12	23,50

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

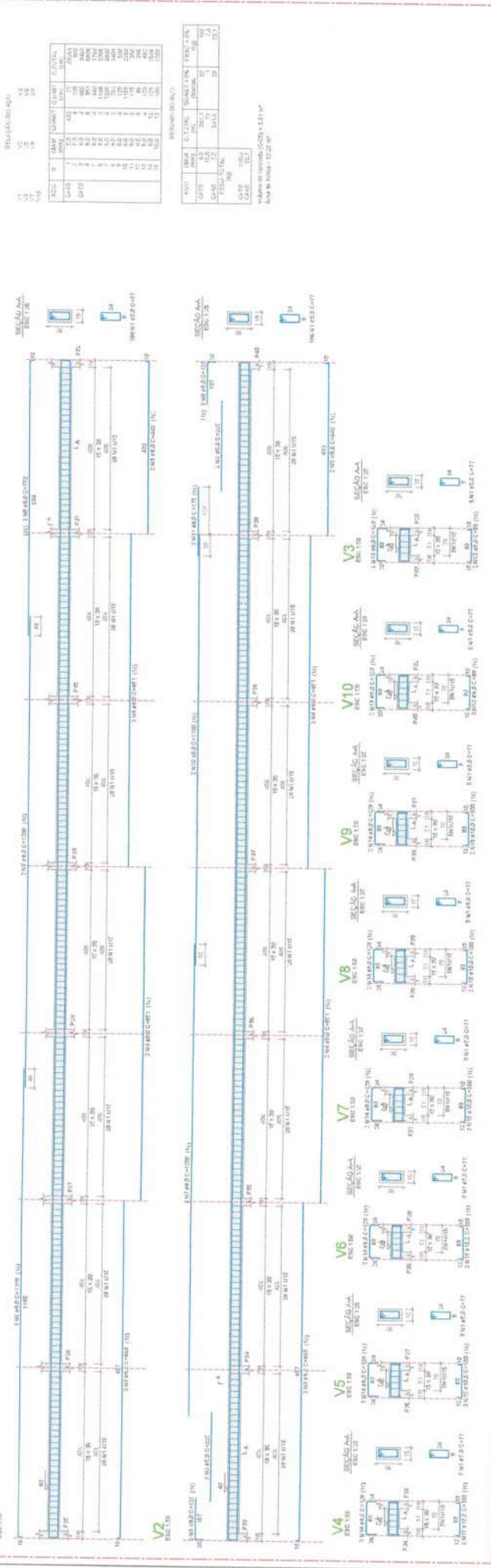
PRACA DA BEATA - ESTRUTURAL

DETALHAMENTO DAS LAJES DO DEGRAU 1
PLANTA DE FORMA DO DEGRAU 2

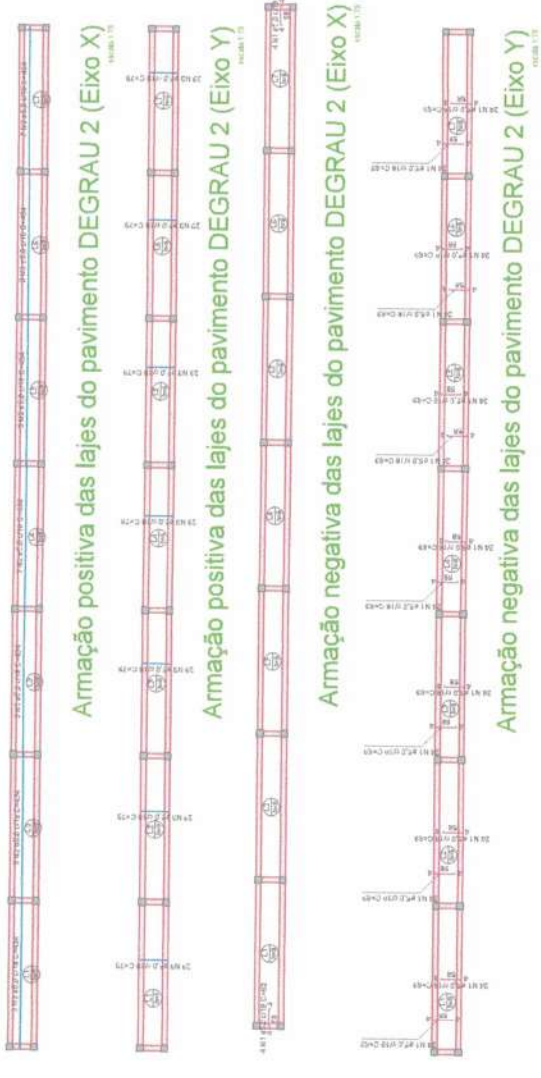
6/10

04-05/2021 INDICADA

MATHEUS BEHNUR COSTA SOUZA, CREA-PA 15181929-9



VIGAS DEGRAU 2



RELATÓRIO DE

Verificação de

ACQ	DIAM	QUANT	COMPR	CLASSE	RESISTENÇA
1	10	1	1,00	CA-50	500
2	12	1	1,00	CA-50	500
3	14	1	1,00	CA-50	500
4	16	1	1,00	CA-50	500
5	18	1	1,00	CA-50	500
6	20	1	1,00	CA-50	500
7	22	1	1,00	CA-50	500
8	25	1	1,00	CA-50	500
9	28	1	1,00	CA-50	500
10	32	1	1,00	CA-50	500

Verificação de

ACQ	DIAM	QUANT	COMPR	CLASSE	RESISTENÇA
1	10	1	1,00	CA-50	500
2	12	1	1,00	CA-50	500
3	14	1	1,00	CA-50	500
4	16	1	1,00	CA-50	500
5	18	1	1,00	CA-50	500
6	20	1	1,00	CA-50	500
7	22	1	1,00	CA-50	500
8	25	1	1,00	CA-50	500
9	28	1	1,00	CA-50	500
10	32	1	1,00	CA-50	500

Verificação de

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

PRACA DA BEATA - ESTRUTURAL

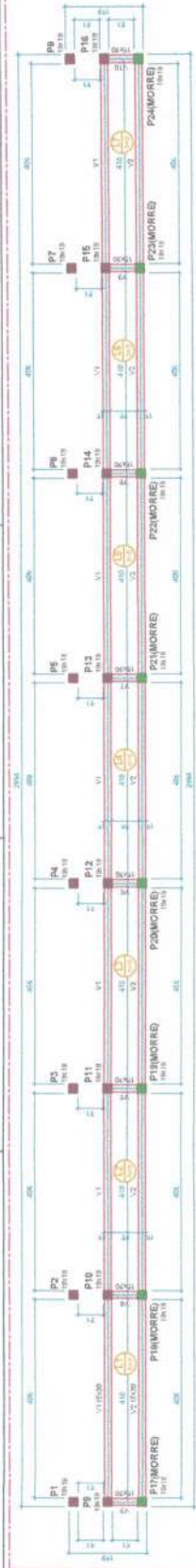
7/10

DETALHAMENTO DAS VIGAS DO DEGRAU 2
DETALHAMENTO DAS LAJES DO DEGRAU 2

04/08/2021 INDICADA

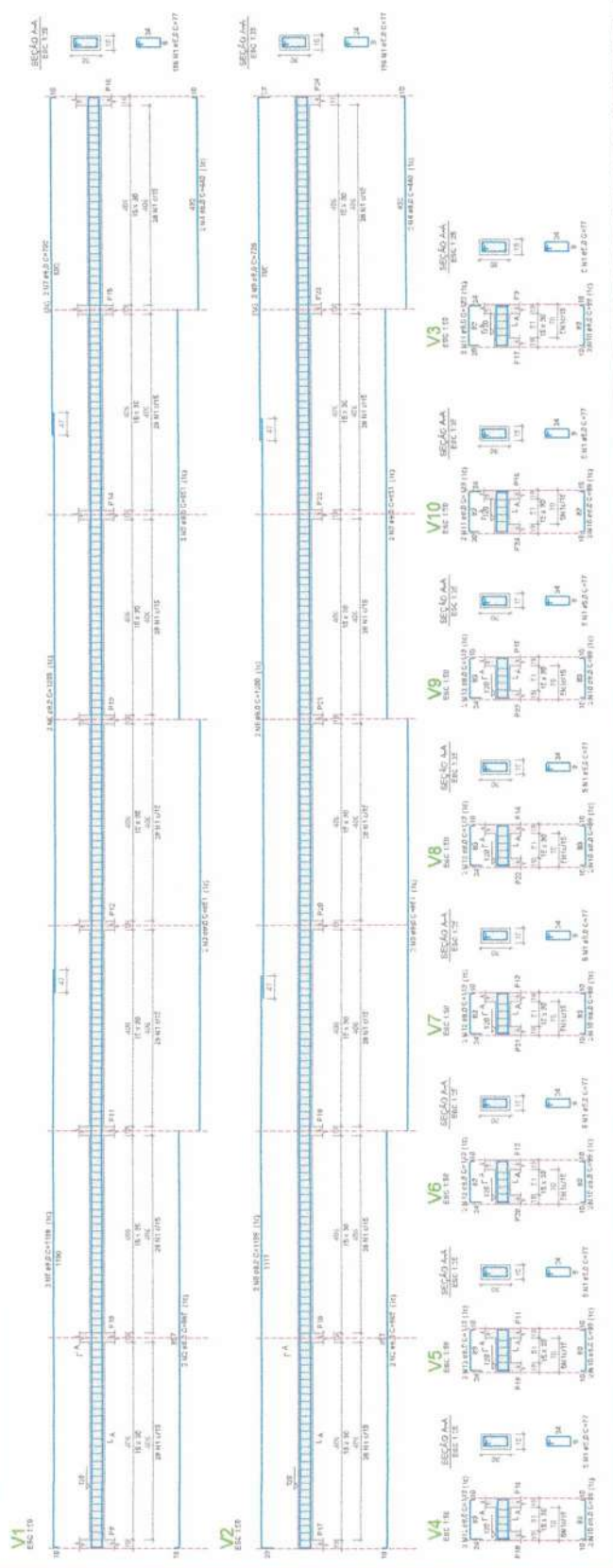
MATHEUS BEN-HUR COSTA SOUZA, CREA-PA 1616192939

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total
P1	10x10	1	100,00	100,00
P2	10x10	1	100,00	100,00
P3	10x10	1	100,00	100,00
P4	10x10	1	100,00	100,00
P5	10x10	1	100,00	100,00
P6	10x10	1	100,00	100,00
P7	10x10	1	100,00	100,00
P8	10x10	1	100,00	100,00
P9	10x10	1	100,00	100,00
P10	10x10	1	100,00	100,00
P11	10x10	1	100,00	100,00
P12	10x10	1	100,00	100,00
P13	10x10	1	100,00	100,00
P14	10x10	1	100,00	100,00
P15	10x10	1	100,00	100,00
P16	10x10	1	100,00	100,00
P17	10x10	1	100,00	100,00
P18	10x10	1	100,00	100,00
P19	10x10	1	100,00	100,00
P20	10x10	1	100,00	100,00



Forma do pavimento DEGRAU 3 (Nível 120)

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total
V1	10x10	1	100,00	100,00
V2	10x10	1	100,00	100,00
V3	10x10	1	100,00	100,00
V4	10x10	1	100,00	100,00
V5	10x10	1	100,00	100,00
V6	10x10	1	100,00	100,00
V7	10x10	1	100,00	100,00
V8	10x10	1	100,00	100,00
V9	10x10	1	100,00	100,00
V10	10x10	1	100,00	100,00



RELAÇÃO DE AÇOS

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total
A1	10x10	1	100,00	100,00
A2	10x10	1	100,00	100,00
A3	10x10	1	100,00	100,00
A4	10x10	1	100,00	100,00
A5	10x10	1	100,00	100,00
A6	10x10	1	100,00	100,00
A7	10x10	1	100,00	100,00
A8	10x10	1	100,00	100,00
A9	10x10	1	100,00	100,00
A10	10x10	1	100,00	100,00

RELAÇÃO DE AÇOS

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total
A11	10x10	1	100,00	100,00
A12	10x10	1	100,00	100,00
A13	10x10	1	100,00	100,00
A14	10x10	1	100,00	100,00
A15	10x10	1	100,00	100,00
A16	10x10	1	100,00	100,00
A17	10x10	1	100,00	100,00
A18	10x10	1	100,00	100,00
A19	10x10	1	100,00	100,00
A20	10x10	1	100,00	100,00

VIGAS DEGRAU 3

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

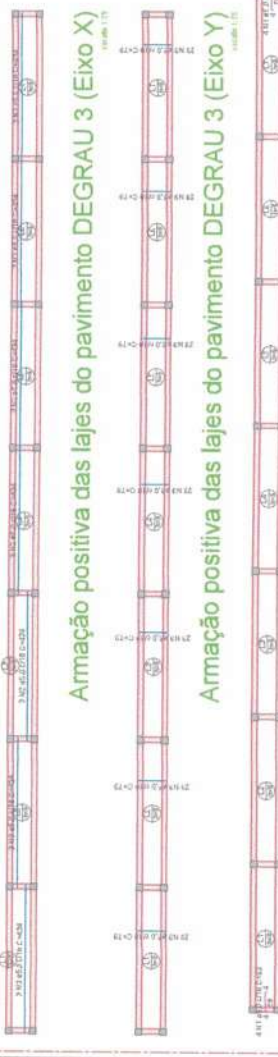
PRACA DA BEATA - ESTRUTURAL

8/10

PLANTA DE FORMA DO DEGRAU 3
DETALHAMENTO DAS VIGAS DO DEGRAU 3

04.08.2021

MATHEUS BEN-HUR COSTA SOUZA, CREA-PA 151819239



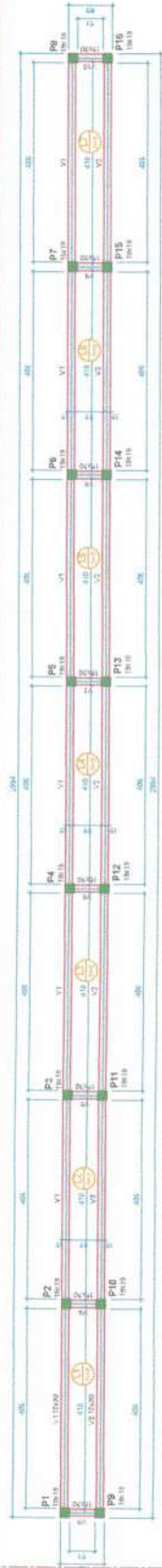
Armação positiva das lajes do pavimento DEGRAU 3 (Eixo X)

Armação negativa das lajes do pavimento DEGRAU 3 (Eixo X)

Armação positiva das lajes do pavimento DEGRAU 3 (Eixo Y)

Armação negativa das lajes do pavimento DEGRAU 3 (Eixo Y)

LAJES DEGRAU 3



Forma do pavimento DEGRAU 4 (Nível 160)

Número	Esp. (cm)	Esp. (mm)	Esp. (mm)		Esp. (mm)		Esp. (mm)		Esp. (mm)	Esp. (mm)
			1	2	3	4	5	6		
P1	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
P2	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
P3	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
P4	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
P5	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
P6	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
P7	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
P8	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
P9	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
P10	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
P11	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
P12	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
P13	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
P14	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
P15	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
P16	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Número	Esp. (cm)	Esp. (mm)	Esp. (mm)	Esp. (mm)	Esp. (mm)	Esp. (mm)	Esp. (mm)	Esp. (mm)	Esp. (mm)
V1	100	100	100	100	100	100	100	100	100
V2	100	100	100	100	100	100	100	100	100
V3	100	100	100	100	100	100	100	100	100
V4	100	100	100	100	100	100	100	100	100
V5	100	100	100	100	100	100	100	100	100
V6	100	100	100	100	100	100	100	100	100
V7	100	100	100	100	100	100	100	100	100
V8	100	100	100	100	100	100	100	100	100
V9	100	100	100	100	100	100	100	100	100
V10	100	100	100	100	100	100	100	100	100
V11	100	100	100	100	100	100	100	100	100
V12	100	100	100	100	100	100	100	100	100
V13	100	100	100	100	100	100	100	100	100
V14	100	100	100	100	100	100	100	100	100
V15	100	100	100	100	100	100	100	100	100
V16	100	100	100	100	100	100	100	100	100

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

PRACA DA BEATA - ESTRUTURAL

DETALHAMENTO DAS LAJES DO DEGRAU 3
PLANTA DE FORMA DO DEGRAU 4

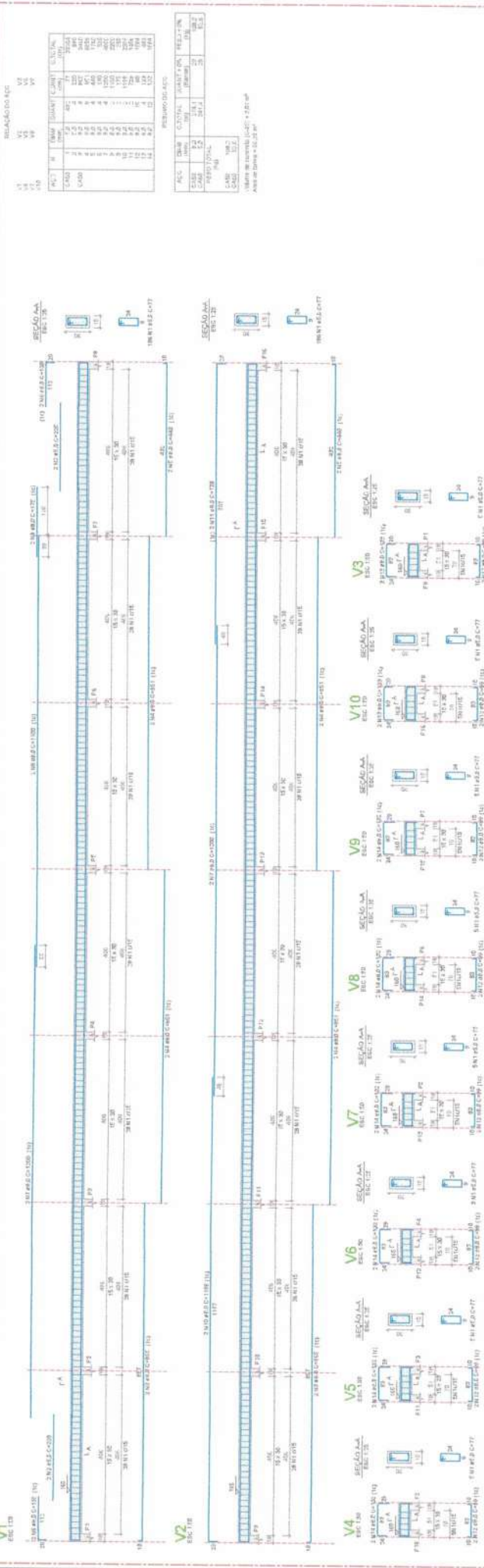
9/10

06.08.2021 INDICADA

TRAV. DA BEATA, PR. BEATA, PORTO DE MOZ

MATHEUS BEN-HUR COSTA SOUZA, CREA-PA 1518152339

00



VIDAS DEGRAU 4

RELAÇÃO DE AÇO

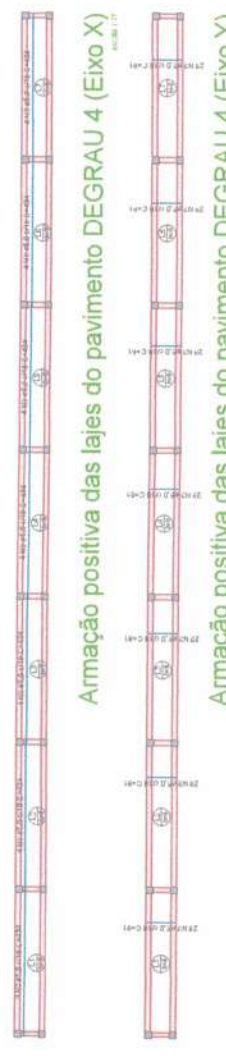
PCS	QTD	DIAM.	EXTENÇÃO	RESISTÊNCIA	RESOLUÇÃO
1	1	12	10	500	200
2	1	12	10	500	200
3	1	12	10	500	200
4	1	12	10	500	200
5	1	12	10	500	200
6	1	12	10	500	200
7	1	12	10	500	200
8	1	12	10	500	200
9	1	12	10	500	200
10	1	12	10	500	200
11	1	12	10	500	200
12	1	12	10	500	200

PCS	QTD	DIAM.	EXTENÇÃO	RESISTÊNCIA	RESOLUÇÃO
1	1	12	10	500	200
2	1	12	10	500	200
3	1	12	10	500	200
4	1	12	10	500	200
5	1	12	10	500	200
6	1	12	10	500	200
7	1	12	10	500	200
8	1	12	10	500	200
9	1	12	10	500	200
10	1	12	10	500	200
11	1	12	10	500	200
12	1	12	10	500	200

RELAÇÃO DE AÇO

PCS	QTD	DIAM.	EXTENÇÃO	RESISTÊNCIA	RESOLUÇÃO
1	1	12	10	500	200
2	1	12	10	500	200
3	1	12	10	500	200
4	1	12	10	500	200
5	1	12	10	500	200
6	1	12	10	500	200
7	1	12	10	500	200
8	1	12	10	500	200
9	1	12	10	500	200
10	1	12	10	500	200
11	1	12	10	500	200
12	1	12	10	500	200

Armação positiva das lajes do pavimento DEGRAU 4 (Eixo X)



Armação positiva das lajes do pavimento DEGRAU 4 (Eixo Y)



Armação negativa das lajes do pavimento DEGRAU 4 (Eixo X)




PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

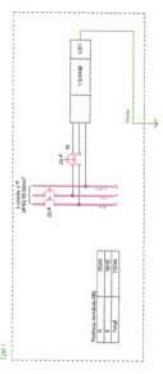
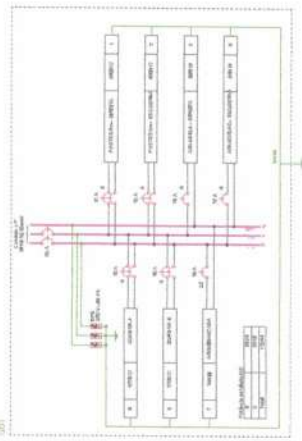
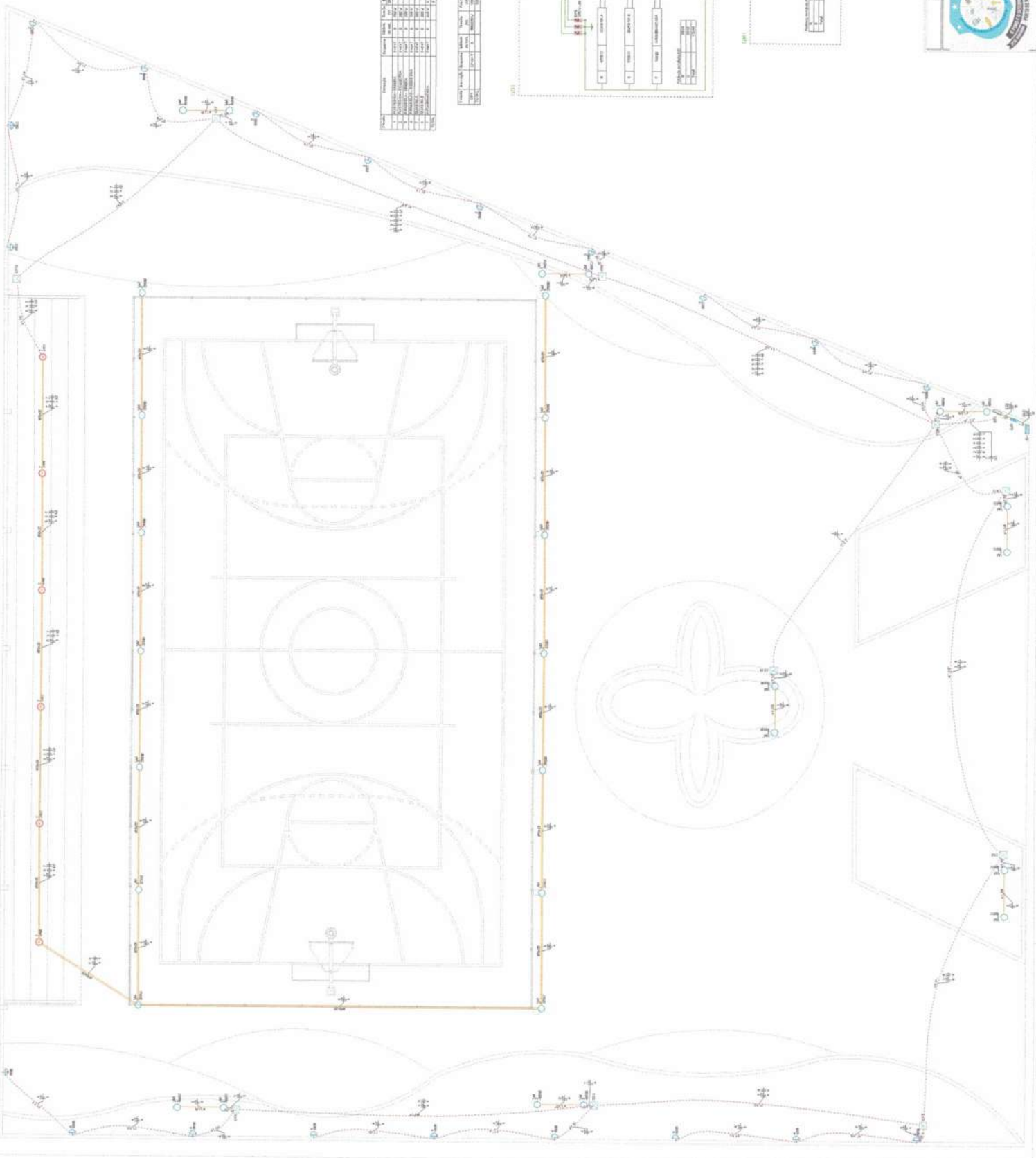
PRACA DA BEATA - ESTRUTURAL

10/10

DETALHAMENTO DAS VIDAS DO DEGRAU 4
DETALHAMENTO DAS LAJES DO DEGRAU 4



PROJETO:	04-05/2021	INDICADA	TÍTULO:	TRAB. DE BEATA DE BEATA NOROESTE DE MOZ
APPROVADO POR:				
				MATEUS BEN-HUR COSTA SOUZA, CREA-PA 15181923/9



MATERIALS LIST		
Item	Description	Quantity
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50

ELECTRICAL SCHEDULE		
Item	Description	Quantity
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO BAIRRO DA BEATA
LOCAL: BAIRRO BEATA, MUNICÍPIO DE PORTO DE MOZ - PA
PRAZO: 04 MESES

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PREVISTA

SINAPI ABRIL/2021 SEDOP MARÇO/2021	ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)		
					UNIT. S/ BDI	C/BDI 20%	TOTAL C/BDI
CÓDIGO	1	SERVIÇOS PRELIMINARES			TOTAL DO SERVIÇO	R\$ 8.671,11	
011340	1.1	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica 2,5x2m	m ²	5	R\$173,48	R\$208,18	
98525	1.2	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES	m ²	1648,82	R\$0,26	R\$0,31	
99059	1.3	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS	m	135,57	R\$43,74	R\$52,49	
2		PISO			TOTAL DO SERVIÇO	R\$ 124.438,64	
6081	2.1	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	m ³	316,24	R\$28,52	R\$34,22	
96385	2.2	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO	m ³	316,24	R\$7,40	R\$8,88	
93682	2.3	Bloco/piso intertravado de concreto pigmentado; E=8cm (incl. colchão de areia e rejuntamento)	m ²	756,09	R\$60,11	R\$72,13	
130584	2.4	Concreto c/ seixo e junta seca e=10cm	m ²	498,31	R\$77,71	R\$93,25	
150207	2.5	Acrilica para piso	m ²	498,31	R\$16,39	R\$19,67	
3		ALVENARIAS/MURO/MURETA			TOTAL DO SERVIÇO	R\$ 88.138,32	
40025	3.1	Fundação corrida/bloco c/pedra preta arg.no traço 1:8	m ³	19,18	R\$494,00	R\$592,80	
50681	3.2	Concreto armado Fck=15 MPA c/forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	m ³	3,01	R\$2.838,10	R\$3.405,72	
101159	3.3	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	m ²	104,47	R\$114,95	R\$137,94	



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO BAIRRO DA BEATA
LOCAL: BAIRRO BEATA, MUNICÍPIO DE PORTO DE MOZ - PA
PRAZO: 04 MESES

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PREVISTA

SINAPI ABRIL/2021 SEDOP MARÇO/2021	ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)		
					UNIT. S/ BDI	C/BDI 20%	TOTAL-C/BDI
60046	3.4	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	m ²	194,44	R\$61,36	R\$73,63	R\$14.317,01
110763	3.5	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO	m ²	343,42	R\$3,64	R\$4,37	R\$1.500,06
87547	3.6	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L	m ²	343,42	R\$22,05	R\$26,46	R\$9.086,89
88412	3.7	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO	m ²	343,42	R\$1,64	R\$1,97	R\$675,85
96127	3.8	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA	m ²	343,42	R\$9,56	R\$11,47	R\$3.939,71
88417	3.9	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA	m ²	343,42	R\$16,11	R\$19,33	R\$6.639,00
101162	3.10	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ)	m ²	102,68	R\$129,45	R\$155,34	R\$15.950,31
4 QUADRA COBERTA COM ARQUIBANCADA					TOTAL DO SERVIÇO		
250610	4.1	Equipamento completo p/ quadra de esportes	CJ	1	R\$13.487,95	R\$16.185,54	R\$16.185,54
90071	4.2	Grade de ferro 1/2" (incl. pint. anti-corrosiva)	m ²	72,00	R\$252,40	R\$302,88	R\$21.807,36
40283	4.3	Bloco em concreto armado p/ fundação (incl. forma)	m ³	17,65	R\$2.613,77	R\$3.136,52	R\$55.359,65
40284	4.4	Baldrame em concreto armado c/ cinta de amarração - 0,20x0,25	m ³	2,304	R\$2.416,97	R\$2.900,36	R\$6.682,44
100775	4.5	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE	kg	10.612,82	R\$12,47	R\$14,96	R\$158.810,24



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO BAIRRO DA BEATA
LOCAL: BAIRRO BEATA, MUNICÍPIO DE PORTO DE MOZ - PA
PRAZO: 04 MESES

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PREVISTA

SINAPI ABRIL/2021 SEDOP MARÇO/2021	ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)		
					UNIT. SI BDI	C/BDI 20%	TOTAL-C/BDI
70030	4.6	Cobertura - telha alumínio trapezoidal e = 0,5mm	m ²	672	R\$47,25	R\$56,70	R\$38.102,40
95969	4.7	EXECUÇÃO DE ARQUIBANCADA EM CONCRETO ARMADO, MOLDADA IN LOCO, FCK = 25 MPA	m ³	25,2	R\$2.621,23	R\$3.145,48	R\$79.266,00
	5	INSTALAÇÃO ELÉTRICA				TOTAL DO SERVIÇO	R\$ 59.670,94
91933	5.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV	M	4,00	10,22	12,57	50,28
91931	5.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV	M	654,50	6,51	8,01	5.242,55
91929	5.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV	M	1.215,90	4,84	5,95	7.234,61
91927	5.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV	M	167,00	3,45	4,24	708,08
180414	5.5	Caixa em alvenaria de 30x30x30cm c/ tpo. concreto	UND.	10,00	165,04	203,00	2.030,00
93660	5.6	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A	UND.	2,00	43,04	52,94	105,88
93653	5.7	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A	UND.	3,00	8,65	10,64	31,92
93661	5.8	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A	UND.	2,00	43,89	53,98	107,96
93665	5.9	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A	UND.	2,00	50,03	61,54	123,08
39472	5.10	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE *90*	UND.	3,00	137,91	169,63	508,89
170931	5.11	Eletrocalha de metal curve "U" perf. 50x50 - 3m	UNID	40,00	74,00	91,02	3.640,80
170882	5.12	Caixa polifásica padrão Celipa	UNID	1,00	161,77	198,98	198,98
97667	5.13	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 ½)	M	47,70	5,88	7,23	344,87



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO BAIRRO DA BEATA
LOCAL: BAIRRO BEATA, MUNICÍPIO DE PORTO DE MOZ - PA
PRAZO: 04 MESES

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PREVISTA

SINAPI ABRIL/2021 SEDOP MARÇO/2021	ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)		
					UNIT. S/ BDI	C/BDI 20%	TOTAL-C/BDI
91861	5.14	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4")	M	306,40	8,96	11,02	3.376,53
170372	5.15	Conjunto ilum. tipo petala c/2 lamp. v. mercúrio/poste de aço	UND.	7,00	3.665,19	4.508,18	31.557,26
170985	5.16	Luminária tipo refletor p/ lâmp vapor de sódio até 250W	UND.	14,00	109,94	135,23	1.893,22
170999	5.17	Lâmpada fluorescente com reator acoplado (PLL)20W -127V/220V	UND.	6,00	16,84	20,71	124,26
170984	5.18	Luminária tipo arandela bifocal - até 60 W	UND.	20,00	73,53	90,44	1.808,80
170888	5.19	Centro de distribuição p/ 20 disjuntores (c/ barramento)	UND.	1,00	473,96	582,97	582,97
6		EQUIPAMENTOS E ENTREGA DE OBRA			TOTAL DO SERVIÇO		R\$ 22.867,38
250532	6.1	Banco em concreto c/2 mod.2,75x0,4m (det.12)	UND.	7,00	318,66	391,95	2.743,65
MERCADO	6.2	Banco curvo com árvore de pequeno porte	UND.	4,00	315,93	388,59	1.554,36
98504	6.3	Plantio de grama em placas, incluso preparo do solo	m²	287,53	R\$8,41	R\$10,09	R\$2.901,75
98510	6.4	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00	UND.	26,00	R\$65,30	R\$78,36	R\$2.037,36
251511	6.5	Lixeira em madeira c/ estrutura tubular em aço	UND.	4,00	R\$354,04	R\$424,85	R\$1.699,39
270220	6.6	Limpeza geral e entrega da obra	m²	1648,82	R\$6,03	R\$7,24	R\$11.930,86
CUSTO TOTAL DOS SERVIÇOS							R\$ 680.000,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO BAIRRO DA BEATA
LOCAL: BAIRRO BEATA, MUNICÍPIO DE PORTO DE MOZ - PA
PRAZO: 04 MESES

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	EXECUÇÃO DA OBRA - MESES CORRIDOS				TOTAL EXECUTADO
		1	2	3	4	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES					
	Cronograma físico	100,0%			100,00%	
	Cronograma Financeiro	8.671,11			8.671,11	
2	PISO					
	Cronograma físico	30,0%	30,0%	20,0%	100,00%	
	Cronograma Financeiro	37.331,59	37.331,59	24.887,73	124.438,64	
3	ALVENARIAS/MURO/MURETA					
	Cronograma físico	40,0%	40,0%	20,0%	100,00%	
	Cronograma Financeiro	35.255,33	35.255,33	17.627,66	88.138,32	
4	QUADRA COBERTA COM ARQUIBANCADA					
	Cronograma físico	25,0%	25,0%	25,0%	100,00%	
	Cronograma Financeiro	94.053,41	94.053,41	94.053,41	376.213,62	
5	INSTALAÇÃO ELÉTRICA					



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO BAIRRO DA BEATA

LOCAL: BAIRRO BEATA, MUNICÍPIO DE PORTO DE MOZ - PA

PRAZO: 04 MESES

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	EXECUÇÃO DA OBRA - MESES CORRIDOS				TOTAL EXECUTADO
		1	2	3	4	
	Cronograma físico			50,0%	50,0%	100,00%
	Cronograma Financeiro			29.835,47	29.835,47	59.670,94
6	EQUIPAMENTOS E ENTREGA DE OBRA					
	Cronograma físico			50,0%	50,0%	100,00%
	Cronograma Financeiro			11.433,69	11.433,69	22.867,38
	TOTAL EXECUTADO	R\$ 175.311,43	R\$ 166.640,32	R\$ 177.837,95	R\$ 160.210,29	R\$ 680.000,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

“União, Força e Trabalho”
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



ANEXO III

REFERÊNCIA: TOMADA DE PREÇO N.º 2002-1/2021-PMPM
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
Abertura: 25/ 08/ 2021
Horas: 09:00 horas.

OBJETO:.....

DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE AMBIENTAL

Declaramos para os devidos fins que conhecemos a legislação ambiental, notadamente as relacionadas às atividades necessárias para o desenvolvimento dos Estudos, Licenças e Implantação das obras, objeto desta Autorização (Lei Federal 6.938/81, Decreto Federal 99.274/90, Lei Federal 6.902/81, Resolução CONAMA 001/86, Resolução CONAMA 237/97, Código Florestal, Decreto Federal 99.547/90, Decreto Federal 750/93, Código das Águas, Decreto Federal 24.643/34, e outras), e que:

1. Responsabilizamo-nos pela obtenção das respectivas licenças (prévia, instalação e operação), necessárias para o fiel atendimento à legislação ambiental, antecedendo a respectiva fase do empreendimento;
2. Responsabilizamo-nos pela contratação de pessoal qualificado para o atendimento às questões ambientais;
3. Responsabilizamo-nos pelo efetivo atendimento às Licenças Ambientais do empreendimento ou eventuais documentos que comprovem a regularidade ambiental do mesmo;
4. Responsabilizamo-nos pela obtenção das autorizações, outorgas e licenciamentos do canteiro de obras e demais requisitos necessários à regularização ambiental do empreendimento;
5. Assumimos toda a responsabilidade pela execução das obras provisórias e permanentes, constantes dos projetos aprovados pelo DER/SP, bem como as medidas mitigadoras e compensatórias que por ventura integrem o licenciamento ambiental do empreendimento;
6. Assumimos toda execução e custos inerentes à implantação, conservação, manutenção, recuperação e o monitoramento ambiental das instalações e canteiro de obras;
7. Assumimos a responsabilidade pela execução e ônus da limpeza de entulhos, focos de proliferação endêmica, higiene e pela qualidade sócio-ambiental da obra;
8. Assumimos, sem repasse para o DER/SP, toda a responsabilidade por danos e ônus, inclusive o pagamento das multas que venham a ser associados às obras constantes da respectiva Autorização, motivados pelos não cumprimentos dos dispositivos legais ou normativos previstos.
9. Assumimos o compromisso de permitir a fiscalização ambiental, conforme previsto no Parágrafo 3º do Artigo 21 do Decreto Federal 99.274/90;

(local/data)



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

"União, Força e Trabalho"
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



TOMADA DE PREÇO Nº 2002-1/2021-PMPM

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 000/2021 ANEXO IV

DECLARAÇÃO DE ANUÊNCIA TERMO DE COMPROMISSO DA LICITANTE

REFERÊNCIA: TOMADA DE PREÇO N.º 2002-1/2021-PMPM
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
Abertura: 25/ 08/ 2021 Horas: 09:00 horas.

OBJETO:

Para efeito de participação na TOMADA DE PREÇO N.º 00XX/CPL/2021,
Processo Administrativo nº _____/_____, em referência:

- a) Declaramos que por meio da análise e exame da documentação integrante do EDITAL e de informações obtidas, sempre que necessário, tomamos conhecimento de todas as informações e das condições para o perfeito cumprimento das obrigações objeto da licitação.
- b) Declaramos, que nosso preço ofertado contempla todas as obrigações decorrentes desse conhecimento, tendo perfeito conhecimento das condições para sua execução e ainda que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação exigidos para participação no presente certame.
- c) Declaramos a assunção de responsabilidade pela execução dos serviços e sujeição às condições estabelecidas no presente edital.
- d) Declaramos que reconhecemos o direito da administração Pública de paralisar ou suspender a qualquer tempo, a execução dos serviços, mediante o pagamento único e exclusivo dos trabalhos já executados, na forma da lei.
- e) Declaramos que concordamos em firmar contrato para execução dos serviços relacionados na presente proposta, pelos respectivos preços, a partir da notificação da Prefeitura Municipal de Porto de Moz- PA
- f) Declaramos que temos pleno conhecimento de todos os aspectos relativos à licitação em causa e nossa plena concordância com as condições constantes no presente Edital e seus anexos.
- g) Declaramos que cumprimos fielmente as disposições concernentes a NR-18, Norma Regulamentadora, que estabelece diretrizes de ordem administrativa, planejamento organizacional, que respaldam a implementação de medidas de controle e sistemas preventivos de segurança dos processos, nas condições e no meio ambiente de trabalho na indústria da construção.

Local de origem,.....de.....de

Empresa Licitante
CNPJ/ ASSINATURA

Envelope 1 – Habilitação

Rua 19 de Novembro, Centro – Porto de Moz - Pará



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

“União, Força e Trabalho”
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



TOMADA DE PREÇO Nº 2002-1/2021-PMPM PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº XX/2021

ANEXO V

REFERÊNCIA: TOMADA DE PREÇO N.º 2002-2/2021-FME
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
Abertura: 25/08/ 2021
Horas: 09:00 horas.

OBJETO:

DECLARAÇÃO DO CUMPRIMENTO AO DISPOSTO NO INCISO XXXIII DO ART. 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL

A empresa _____,
inscrita no CNPJ/MF sob nº _____, por intermédio de seu
representante legal o(a) Sr(a) _____, portador(a) da Carteira de
Identidade nº _____ e do CPF/MF nº _____, DECLARA, para fins do disposto
no inciso V do art. 27 da Lei nº 8.666/93, acrescido pela Lei nº 9.854/99:

() Que não emprega menor de dezoito anos em trabalho
noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

() Que Emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de
aprendiz.

(local/data)

(representante legal)

Envelope 1 – Habilitação



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

“União, Força e Trabalho”
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



TOMADA DE PREÇO Nº 2002-1/2021-PMPM PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº XX/2021

ANEXO VI MODELO DE CARTA PROPOSTA COMERCIAL

NOME DA EMPRESA: _____

CNPJ: _____

ENDEREÇO: _____

Atendendo ao pedido do estabelecimento _____, localizado no município de _____, após a visita no local para avaliação da infraestrutura a ser realizada, e com base no roteiro de instalação, segue abaixo o orçamento solicitado.

OBJETO: Contratação de empresa para Construção de uma Praça com 01 (uma) quadra com cobertura metálica e arquibancada em concreto armado, postes de iluminação, bancos em concreto, lixeiras de madeira, piso em bloco intertravado e área verde com grama, localizada no bairro da Beata no Município de Porto de Moz, para atender as necessidades da Prefeitura Municipal de Porto de Moz.

QUANTIDADE	MATERIAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
TOTAL MATERIAL			
MÃO DE OBRA			
TOTAL DO ORÇAMENTO			

O PREÇO GLOBAL DA PROPOSTA para a execução de todos os serviços é de R\$ (Valor expresso em reais), sendo R\$ (Valor expresso em reais) o valor referente aos materiais, e R\$ (Valor expresso em reais) o valor referente à mão de obra a ser empregada.

Validade da proposta

Esta proposta é válida por 60 (sessenta) dias, a contar da DATA DA ABERTURA DOS ENVELOPES.

Prazo para assinatura do contrato de proposta aceita

Após a comunicação da secretaria Municipal de Educação, a esta empresa, do aceite da presente proposta, o prazo máximo para a assinatura do contrato é de 10 (dez) dias.

Prazo do início dos serviços

O prazo para o início dos serviços é imediatamente após a assinatura do contrato.

Prazo de conclusão dos serviços

O prazo para a conclusão dos serviços é de 00 (____) dias corridos, a contar da data de assinatura do contrato, não podendo exceder a 00 de _____ de 2021.

_____, _____ de _____ de 2021

(Assinatura do Responsável pela Empresa)
(Nome completo e CPF do Responsável pela Empresa)



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

“União, Força e Trabalho”
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



TOMADA DE PREÇO Nº 2002-1/2021-PMPM PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº XX/2021

ANEXO VII

MODELO DE DECLARAÇÃO DO REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA DE INEXISTÊNCIA DE IMPEDIMENTO À CELEBRAÇÃO DA PARCERIA. (Papel timbrado ou nome da EMPRESA)

Local: _____ Data: ____/____/2021.

À Secretaria de Educação,

Senhor (a) Presidente: Eu _____, portador da Carteira de Identidade n.º _____, expedida por _____ em ____/____/_____, e do CPF: _____ n.º _____, representante legal da Empresa DECLARO, para os devidos fins de direito, sob as penas da lei, que a EMPRESA, por mim representada cumpre plenamente os requisitos definidos no EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2002-1/2021 – PMPM, para a celebração do Termo de contrato e:

- I – não está suspensa de participar de licitação, nem impedida de contratar com a administração;
- II – não está declarada inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública;
- III – não está suspensa temporariamente da participação em chamamento público nem impedida de celebrar parceria ou contrato com órgãos e entidades do Município de _____;
- IV – não está declarada inidônea para participar de tomada de preços ou celebrar parceria ou contrato com órgãos e entidades de todas as esferas de governo;
- V – não possui contas de parcerias anteriores rejeitadas pela Administração Pública nos últimos cinco anos;
- VI – não tem contas de parceria julgadas irregulares ou rejeitadas por Tribunal ou Conselho de Contas de qualquer esfera da Federação, em decisão irrecorrível, nos últimos 8 (oito) anos;
- VII – não está omissa no dever de prestar contas de parceria anteriormente celebrada;
- VIII – não possui, entre seus dirigentes, pessoas:
 - a) cujas contas relativas a parcerias tenham sido julgadas irregulares ou rejeitadas por Tribunal ou Conselho de Contas de qualquer esfera da Federação, em decisão irrecorrível, nos últimos 8 (oito) anos;
 - b) julgadas responsáveis por falta grave e inabilitadas para exercício de cargo em comissão ou função de confiança;
 - c) consideradas culpadas por ato de improbidade, nos termos da Lei no 8.429, de 2 de junho de 1992;
 - d) membro de Poder ou do Ministério Público, ou dirigente de órgão ou entidade da Administração Pública do Município do Porto de Moz, nem seus respectivos cônjuges ou companheiros, bem como parentes em linha reta, colateral ou por afinidade, até o segundo grau;
- IX – que não serão remunerados, a qualquer título, com os recursos repassados
- X – não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz a partir de 14 (quatorze) anos. Certifico que os dirigentes e conselheiros da referida EMPRESA, cujo período de atuação é de ____/____/____ a ____/____/____, são: Presidente: _____, CPF _____. Vice-Presidente: _____, CPF _____. Conselheiro: _____, CPF _____. (Indicar todos).

Por ser expressão de verdade, sob as penas da lei, firmo a presente declaração.

Município de _____, em ____ de _____ de _____.

Assinatura, nome, CPF e firma reconhecida



ANEXO VIII

REFERÊNCIA: TOMADA DE PREÇO N.º 2002-1/2021-PMPM
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
Abertura: 25/08/ 2021
Horas: 09:00 horas.

OBJETO:

MODELO DE DECLARAÇÃO DE VISITA AO LOCAL DA OBRA

Eu, (nome do representante legal da Empresa Proponente), representante da (identificação da Empresa Proponente), inscrita no CNPJ sob o nº._____, declaro que visitei o local onde serão executados os serviços e fornecimentos objeto deste Processo de Consulta, tendo tomado conhecimento de todas as condições que possam vir a influir na apresentação da Proposta e perfeita realização do objeto da Consulta, ciente de que nada poderei alegar futuramente quanto ao desconhecimento de quaisquer aspectos, logísticos e outros, relacionados aos serviços, fornecimentos e seus locais de execução.

Após análise das peças técnicas, o responsável técnico da empresa está de acordo com os projetos e planilha de quantidades apresentadas pela PMPM.

Declaro ainda que recebi no devido tempo e de forma satisfatória, todas as informações e esclarecimentos considerados necessários para a elaboração da Proposta, pela qual assumo total responsabilidade.

_____, de _____ de _____.

Representante da Empresa Licitante

Envelope 1 – Habilitação



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

“União, Força e Trabalho”
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



[1244]

ANEXO XIV

CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 000-0/2021

MINUTA DE CONTRATO QUE ENTRE SI FAZEM O MUNICÍPIO DE PORTO DE MOZ E A EMPRESA -----, CONSOANTE AS CLÁUSULAS E CONDIÇÕES SEGUINTE:

O MUNICÍPIO DE PORTO DE MOZ – PA pessoa jurídica de Direito Público Interno, sito à Av. 19 de Novembro, 1610 - CEP: 68.330-000 – Porto de Moz, Estado do Pará, inscrita no CNPJ nº 05.183.827/0001-00, devidamente representada neste ato pelo Exmo. Sr. Prefeito Municipal, ROSIBERGUE TORRES CAMPOS, brasileiro, casado, Agente Público Municipal, portador do CPF nº 735.394.812-49, residente e domiciliado nesta cidade de Porto de Moz, doravante denominado simplesmente de **CONTRATANTE**, e -----, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ: 00.000.000/0001-00, Inscrição Estadual ----- sediada na -----, nº 000, Bairro -----, Cidade: ----- – cep: 00.000-000, *neste ato representado pelo seu representante legal, o sr. -----, brasileiro, solteiro, residente e domiciliado no -----, nº 000, Bairro -----, CEP: 00.000-000, Porto de Moz Pará portador do RG nº ----- e do CPF nº 000.000.000-0*, doravante denominado simplesmente **CONTRATADA** ajustam para as finalidades e sob as condições declaradas e reciprocamente aceitas o que segue:

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO DO CONTRATO E DO FUNDAMENTO LEGAL

O presente Contrato tem como objeto a Objeto Contratação de empresa para Construção de uma Praça com 01 (uma) quadra com cobertura metálica e arquibancada em concreto armado, postes de iluminação, bancos em concreto, lixeiras de madeira, piso em bloco intertravado e área verde com grama, localizada no bairro da Beata no Município de Porto de Moz, para atender as necessidades da Prefeitura Municipal de Porto de Moz, e reger-se-á pelas condições estabelecidas no Edital, pelo qual vinculam-se as partes interessadas, sendo lei entre as mesmas, de acordo e em estrita observância aos ditames da Lei Federal nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e alterações posteriores.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PREVISTA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)		
				UNIT. S/ BDI	C/BDI %	TOTAL- C/BDI



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

“União, Força e Trabalho”
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



CLÁUSULA SEGUNDA – DA DOCUMENTAÇÃO CONTRATUAL

2.1 São partes integrantes deste Contrato, 2.1 independente de transcrição, os seguintes documentos cujos teores são de conhecimento da CONTRATADA: processo licitatório na modalidade TOMADA DE PREÇOS Nº 2002-1/2021-PMPM, Edital e seus Anexos, parecer de julgamento e legislação pertinente à espécie.

CLÁUSULA TERCEIRA – DO VALOR

3.1 O preço total para a execução do objeto deste Contrato é de R\$ 000, (**VALOR POR EXTENSO**).

CLÁUSULA QUARTA – DA FONTE DE RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

4.1 As despesas com a execução do objeto do contrato oriundo desta licitação terão seu valor total estimado no valor de R\$ 0000, (**VALOR POR EXTENSO**) conforme determina o projeto básico, conforme determina o projeto básico.

4.2 As despesas ocorrerão por conta da seguinte dotação orçamentária:

Prefeitura Municipal de Porto de Moz

0911-SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, OBRA E URBANISMO

15 122 0038 1.006 – CONSTRUÇÃO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS

4.4.90.51.00 – OBRAS E INSTALAÇÕES

CLÁUSULA QUINTA – DO INÍCIO DOS SERVIÇOS

5.1 Os serviços deverão ser iniciados a partir da data da expedição da Ordem de Serviço pela Administração Municipal em no máximo até 10 (dez) dias.

CLÁUSULA SEXTA – DO PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

6.1 A CONTRATADA obriga-se a executar e entregar a CONTRATANTE os serviços objeto deste Contrato, inteiramente concluídos e em plenas condições de aceitação de acordo com o cronograma físico financeiro da obra, contados a partir da expedição da Ordem de Serviço.

CLÁUSULA SÉTIMA – DA VIGÊNCIA

7.1 O prazo de vigência do presente Contrato é de até 000 (-----) dias a partir da assinatura do contrato e terá seu extrato publicado na imprensa oficial, podendo ser prorrogado por igual período nos termos do art. 57, da Lei nº 8.666/93.

CLÁUSULA OITAVA – DAS OBRIGAÇÕES DAS PARTES

8.1. São obrigações da CONTRATANTE:

- Fornecer todas as informações solicitadas pela CONTRATADA, visando o bom desenvolvimento dos serviços;
- Supervisionar através de visitas periódicas ao local dos serviços realizados, por servidor designado pela Administração Municipal, lançando em boletins as eventuais correções ou alterações a serem feitas pela empresa contratada;
- Remunerar a CONTRATADA de acordo com o que estabelece o Edital de Licitação;
- Comunicar por escrito e em tempo hábil à CONTRATADA, quaisquer instruções ou procedimentos a adotar sobre os assuntos relacionados com este Contrato.

8.2. São obrigações da CONTRATADA:

- A CONTRATADA deverá prestar os serviços com eficiência e presteza, dentro dos padrões exigidos pela Administração Municipal, obrigando-se especialmente a cumprir as obrigações estabelecidas neste Contrato;
- A CONTRATADA deverá possuir todas as condições técnico-operacionais, principalmente máquinas de qualidade e mão-de-obra qualificada para realizar os serviços requeridos;
- Todos os relatórios deverão ser apresentados em boa qualidade, ou seja, legíveis, limpos, sem riscos e sem manchas devendo, caso não atinjam estas características mínimas de qualidade, ser refeitos, sem



ônus para CONTRATANTE;

- d) Cumprir rigorosamente todas as exigências contidas no Edital e seus Anexos, sobretudo todas as exigências e regras estabelecidas no Projeto Básico (Anexo I);
- e) Fornecer todo o ferramental necessário a mais perfeita execução dos serviços contratados, bem como as rotinas para a execução dos serviços e entrega do material solicitado em conformidade com as solicitações que o caso requer.
- f) Fornecer, na data da assinatura do Contrato, números de telefones ou outras formas de contato (e-mail) para realização dos chamados;
- g) Elaborar Relatório mensal dos serviços realizados a ser assinado também pelo fiscal do Contrato;
- h) A CONTRATADA deverá indicar, na data da assinatura do contrato, o(s) nome(s) do(s) funcionário(s) responsável (eis) pela entrega dos documentos na Administração Municipal, devendo o(s) mesmo (s) sempre portar (em) documento de identificação;
- i) Executar todos os serviços com esmero e correção, refazendo tudo que for impugnado pela Administração Municipal;
- j) Assumir inteira responsabilidade civil e administrativa pela execução dos serviços, correndo por sua conta o ônus dos encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, tributários, de licenças concernentes ao contrato, de seguros contra acidentes de trabalho, bem como de indenizar todo e qualquer dano e prejuízo pessoal e/ou material que possam advir, direta ou indiretamente, do exercício de suas atividades ou ser causados por seus profissionais à CONTRATANTE, aos usuários dos locais a terceiros;
- k) Efetuar, de imediato, o afastamento de qualquer empregado cuja atuação, permanência ou comportamento sejam julgados inconvenientes ou insatisfatórios ao bom andamento dos serviços;
- l) Comunicar por escrito, imediatamente à Fiscalização do Contrato, a impossibilidade de execução de qualquer obrigação contratual, para a adoção das providências cabíveis;
- m) Fornecer todo o material necessário à eficiente execução da prestação em foco.

CLÁUSULA NONA – DA FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO

9.1. A fiscalização da execução dos serviços, objeto deste Contrato será feita pelo servidor ----- Engenheiro, a quem incumbirá acompanhar toda a execução dos serviços, determinado à CONTRATADA as providências necessárias ao regular e efetivo cumprimento do contrato, bem como anotar e enquadrar as infrações contratuais constatadas, comunicando as mesmas ao seu superior hierárquico.

9.2. A fiscalização deverá:

- a) Atestar a (s) nota(s) fiscal (is) e dar visto nos demais documentos apresentados pela CONTRATADA, principalmente no Relatório Mensal dos Serviços Realizados por ela apresentado, em todos aponto o “de acordo”, quando julgá-los corretos;
- b) Emitir, até o 5º (quinto) dia útil do mês subsequente, Relatório Mensal de Acompanhamento, informando a qualidade do desempenho da CONTRATADA (satisfatório/insatisfatório), ao qual deverá ser anexado o Relatório Mensal dos Serviços Realizados.
- c) Propor aplicação de penalidades, de acordo com disposto no Contrato, sob pena de responsabilidade, quando for constatada qualquer irregularidade (descumprimento de obrigação contratual).

CLÁUSULA DÉCIMA – DO PAGAMENTO

10.1. A Administração Municipal de PORTO DE MOZ efetuará o pagamento à contratada mediante apresentação dos boletins de medições mensais que deverão ser atestados e aprovados pela fiscalização;

10.2. O pagamento será através de transferência bancária e só poderá ser liberado após apresentação da Nota Fiscal/Fatura e Recibo relativo aos serviços efetivamente executados, que deverão vir acompanhados dos relatórios de fiscalização contendo as informações sobre a qualidade do desempenho da contratada (satisfatório/insatisfatório), aos quais deverão ser anexado o Relatório Mensal dos Serviços Realizados na Obra, em cumprimento as exigências da PMPM.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DA PRORROGAÇÃO DE PRAZO



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

“União, Força e Trabalho”
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



- 11.1. Somente poderá ser admitida alteração do prazo, com anuência expressa da CONTRATANTE, quando:
- Ocorrer alteração do projeto e/ou especificações pela CONTRATANTE;
 - Houver serviços extraordinários que alterem as quantidades;
 - Houver serviços complementares, obedecidos aos dispositivos regulamentares;
 - Ocorrer atraso no fornecimento de dados informativos, materiais e qualquer subsídio do (s) serviço (s), que estejam sob responsabilidade expressa da CONTRATANTE;
 - Ocorrer ato ou atos da CONTRATANTE que interfiram na execução contratual;
 - Ocorrer ato ou atos de terceiros que interfiram no prazo de execução ou outros devidamente justificados;

11.2. Caso a CONTRATADA não execute, total ou parcialmente, qualquer dos itens ou serviços previstos no projeto, especificações técnicas, memoriais e demais documentos integrantes da licitação, a CONTRATANTE reserva-se no direito de executá-los diretamente ou através de terceiros. Ocorrendo a hipótese mencionada, a CONTRATADA responderá pelos custos, através de glosas de créditos e/ou garantias, e/ou pagamento direto a CONTRATANTE, inclusive será declarada inidônea, podendo ficar impedida de firmar Contrato com a Administração pelo prazo de até 02 (dois) anos, conforme gravidade da infração e dos danos decorrentes.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DA CESSÃO DO CONTRATO E SUBCONTRATAÇÃO

12.1 A CONTRATADA é única e exclusivamente responsável perante a CONTRATANTE, pela execução dos serviços constantes do objeto deste contrato e pelo fiel cumprimento das obrigações previstas neste instrumento.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DOS SERVIÇOS NÃO PREVISTOS

13.1. Por determinação da CONTRATANTE, a CONTRATADA fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessária, em até 25% (vinte e cinco por cento) do valor contratual atualizado.

13.2. A supressão de serviços resultante de acordo celebrado expressamente entre a CONTRATANTE e a CONTRATADA poderá ultrapassar o limite estabelecido no item anterior.

13.3. Se no Contrato não houver sido contemplado preço unitário para os serviços a serem acrescidos, esse será fixado mediante acordo entre as partes, respeitado os limites estabelecidos no caput desta Cláusula.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DAS PENALIDADES

14.1. À CONTRATADA serão aplicadas penalidades pela CONTRATANTE, admitida à defesa prévia, a serem apuradas na forma, a saber:

- Multa de 0,1% (um décimo por cento) do valor contratual por dia consecutivo que exceder à data prevista para conclusão dos serviços) ou quando houver atraso no cronograma;
- Multa de 1% (um por cento) do valor contratual quando, por ação, omissão ou negligência, a CONTRATADA infringir qualquer das demais obrigações contratuais;
- Multa de 10% (dez por cento) do valor contratual quando a CONTRATADA ceder o Contrato, no todo ou em parte, a pessoa física ou jurídica, sem autorização do CONTRATANTE, devendo reassumir a execução do(s) serviço(s) no prazo máximo de 15 (quinze) dias, da data da aplicação da multa, sem prejuízo de outras sanções contratuais;
- Multa de 20% (vinte por cento) do valor contratual quando ocorrer à rescisão do Contrato;
- Suspensão do direito de participar em licitações/contratos com qualquer órgão da administração direta ou indireta, pelo prazo de até 02 (dois) anos quando, por culpa da CONTRATADA, ocorrer a suspensão, ou expedição de declaração de inidoneidade por prazo a ser estabelecido pelo CONTRATANTE em conformidade com a gravidade da infração cometida pela CONTRATADA.

14.2. A multa será cobrada pela CONTRATANTE de acordo com o estabelecido pela legislação pertinente. Caso a CONTRATADA não venha a recolher a multa devida dentro do prazo determinado, a mesma será descontada do valor das parcelas de pagamento vincendas ou será descontada do valor da



garantia de execução.

14.3. As penalidades previstas no caput poderão cumular-se e o montante das multas não poderá exceder a 30% (trinta por cento) do valor contratual e, também, não excluem a possibilidade de rescisão administrativa do Contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – DA RESCISÃO

A CONTRATANTE se reserva o direito de rescindir o Contrato independentemente de interpelação judicial ou extrajudicial, assegurado a CONTRATADA o direito ao contraditório e a ampla defesa prévia, nos seguintes casos:

- a) Inadimplemento de qualquer cláusula, condição ou disposição deste CONTRATO;
- b) Falência, dissolução ou liquidação judicial ou extrajudicial, requerida e homologada;
- c) Suspensão, pela autoridade competente, dos serviços contratados, em decorrência de violação de dispositivos legais vigentes;
- d) Quando as multas aplicadas atingirem 5% (cinco por cento) do valor total estimado do CONTRATO, atualizado para a data de aplicação da última multa;
- e) Incapacidade técnica, negligência, imprudência, imperícia ou má fé da CONTRATADA, devidamente comprovada;
- f) Ocorrendo rescisão por motivo imputável à CONTRATADA, a Administração Municipal executará as garantias previstas neste instrumento e ficará automaticamente imitada na posse da documentação ainda não entregue, reservando-se o direito de concluir os serviços, por acaso restantes, pelos meios que julgar mais conveniente. Nessa hipótese, a CONTRATADA será reembolsada pelos serviços já realizados e aceitos pela Administração, bem como, quando for o caso, pelos materiais fornecidos até a data da rescisão.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DAS ALTERAÇÕES

Serão incorporados a este Contrato, mediante termos aditivos ou apostilamento, conforme o caso, quaisquer modificações que venham a ser necessárias durante a sua vigência decorrente das obrigações assumidas pela CONTRATADA, alterações nos projetos, nas especificações técnicas, nos memoriais, nas quantidades, nos prazos ou nos valores para todos os fins e efeitos de direito.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

17.1. A CONTRATADA, ao assinar o presente Contrato, declara ter tomado pleno conhecimento do Termo de Referência e demais documentos necessários à execução do serviço e realizado investigações a seu exclusivo critério para o conhecimento das condições de execução dos trabalhos e que poderão inferir nos seus prazos e custos, não sendo a Administração Municipal responsável por qualquer falha decorrente dessas investigações.

17.2. Em todos os casos em que a execução dos serviços, por motivos imputáveis à CONTRATADA, ocasionar prejuízos aos serviços já executados, a CONTRATADA arcará com os custos de restauração para recolocá-los em suas condições originais.

17.3. A CONTRATADA responderá de maneira absoluta e inescusável pelos serviços, assumindo inteira, total e exclusiva responsabilidade pela sua execução e qualidade técnica dos mesmos.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – DO FORO

As partes elegem o Foro da Comarca de Porto de Moz com exclusão de qualquer outro, para a solução das demandas oriundas deste instrumento. E por estarem justos e acordados, assinam este contrato em 03 (três) vias de igual teor e forma, na presença das testemunhas abaixo firmadas.

Porto de Moz/PA, 00 de _____ de 2021.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

“União, Força e Trabalho”
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
CNPJ Nº 05.183.827/0001-00
CONTRATANTE

EMPRESA,
CNPJ: **00.000.000/0001-00**
CONTRATADA

TESTEMUNHAS:

1- _____
NOME:
RG:

2- _____
NOME:
RG:



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

"União, Força e Trabalho"
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



TOMADA DE PREÇOS Nº 2002-1/2021-PMPM

ORDEM DE SERVIÇO Nº 00/2021 – TOMADA DE PREÇOS Nº 2002-1/2021-PMPM

OBRA: Construção

OBJETO: “-----”.

LICITAÇÃO MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2002-1/2021-PMPM

ENDEREÇO: Município de Porto de Moz/PA.

VALOR RS:00000, (VALOR POR EXTENSO).

REGIME DE EXECUÇÃO: Indireta, Empreitada por preço global de material e mão-de-obra.

CONTRATADA: -----

ENDEREÇO:----- Cep: 000000

CNPJ Nº: 000000000000000000

TELEFONE: (00) 0000-0000

MODALIDADE DE PAGAMENTO: De acordo com o Contrato.

RECURSOS: Emenda Parlamentar

REAJUSTAMENTO: Não Haverá reajuste.

PRAZO: 0000 (-----) dias.

PENALIDADE: De acordo com o art. 86, 87, 88 da Lei nº 8.666/93

Porto de Moz/PA, 00 de _____ de 2021.

ROSIBERGUE TORRES CAMPOS
Prefeito Municipal de Porto de Moz

EMPRESA,
CNPJ: 00.000.000/0001-00
Contratada



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

“União, Força e Trabalho”
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA





PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

"União, Força e Trabalho"
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO(R\$)		
				UNIT. S/ BDI	C/BDI 20%	TOTAL-C/BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES			TOTAL DO SERVIÇO	R\$ 8.671,11	
1.1	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica 2,5x2m	m ²	5	R\$173,48	R\$208,18	R\$1.040,88
1.2	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES	m ²	1648,82	R\$0,26	R\$0,31	R\$514,43
1.3	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS	m	135,57	R\$43,74	R\$52,49	R\$7.115,80
2	PISO			TOTAL DO SERVIÇO	R\$ 124.438,64	
2.1	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	m ³	316,24	R\$28,52	R\$34,22	R\$10.822,98
2.2	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO	m ³	316,24	R\$7,40	R\$8,88	R\$2.808,21
2.3	Bloco/piso intertravado de concreto pigmentado; E=8cm (incl. colchão de areia e rejuntamento)	m ²	756,09	R\$60,11	R\$72,13	R\$54.538,28
2.4	Concreto c/ seixo e junta seca e=10cm	m ²	498,31	R\$77,71	R\$93,25	R\$46.468,40
2.5	Acrílica para piso	m ²	498,31	R\$16,39	R\$19,67	R\$9.800,76
3	ALVENARIAS/MURO/MURETA			TOTAL DO SERVIÇO	R\$ 88.138,32	
3.1	Fundação corrida/bloco c/pedra preta arg.no traço 1:8	m ³	19,18	R\$494,00	R\$592,80	R\$11.367,68
3.2	Concreto armado Fck=15 MPA c/forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	m ³	3,01	R\$2.838,10	R\$3.405,72	R\$10.251,22
3.3	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	m ²	104,47	R\$114,95	R\$137,94	R\$14.410,59



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

"União, Força e Trabalho"
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



3.4	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	m ²	194,44	R\$61,36	R\$73,63	R\$14.317,01
3.5	CHAPISCO APLICADO EM AL VENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO	m ²	343,42	R\$3,64	R\$4,37	R\$1.500,06
3.6	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L	m ²	343,42	R\$22,05	R\$26,46	R\$9.086,89
3.7	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO	m ²	343,42	R\$1,64	R\$1,97	R\$675,85
3.8	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA	m ²	343,42	R\$9,56	R\$11,47	R\$3.939,71
3.9	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA	m ²	343,42	R\$16,11	R\$19,33	R\$6.639,00
3.10	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ)	m ²	102,68	R\$129,45	R\$155,34	R\$15.950,31
4	QUADRA COBERTA COM ARQUIBANCADA			TOTAL DO SERVIÇO		R\$ 376.213,62
4.1	Equipamento completo p/ quadra de esportes	CJ	1	R\$13.487,95	R\$16.185,54	R\$16.185,54
4.2	Grade de ferro 1/2" (incl. pint. anti-corrosiva)	m ²	72,00	R\$252,40	R\$302,88	R\$21.807,36
4.3	Bloco em concreto armado p/ fundação (incl. forma)	m ³	17,65	R\$2.613,77	R\$3.136,52	R\$55.359,65
4.4	Baldrame em concreto armado c/ cinta de amarração - 0,20x0,25	m ³	2,304	R\$2.416,97	R\$2.900,36	R\$6.682,44
4.5	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE	kg	10.612,82	R\$12,47	R\$14,96	R\$158.810,24
4.6	Cobertura - telha alumínio trapezoidal e= 0,5mm	m ²	672	R\$47,25	R\$56,70	R\$38.102,40
4.7	EXECUÇÃO DE ARQUIBANCADA EM CONCRETO ARMADO, MOLDADA IN LOCO, FCK = 25 MPA	m ³	25,2	R\$2.621,23	R\$3.145,48	R\$79.266,00
5	INSTALAÇÃO ELÉTRICA			TOTAL DO SERVIÇO		R\$ 59.670,94



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

"União, Força e Trabalho"
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



5.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV	M	4,00	10,22	12,57	50,28
5.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV	M	654,50	6,51	8,01	5.242,55
5.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV	M	1.215,90	4,84	5,95	7.234,61
5.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV	M	167,00	3,45	4,24	708,08
5.5	Caixa em alvenaria de 30x30x30cm c/ tpo. concreto	UND.	10,00	165,04	203,00	2.030,00
5.6	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A	UND.	2,00	43,04	52,94	105,88
5.7	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A	UND.	3,00	8,65	10,64	31,92
5.8	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A	UND.	2,00	43,89	53,98	107,96
5.9	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A	UND.	2,00	50,03	61,54	123,08
5.10	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE *90*	UND.	3,00	137,91	169,63	508,89
5.11	Eletrocalha de metal curve "U" perf. 50x50 - 3m	UNID	40,00	74,00	91,02	3.640,80
5.12	Caixa polifásica padrão Celpa	UNID	1,00	161,77	198,98	198,98
5.13	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2)	M	47,70	5,88	7,23	344,87
5.14	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4")	M	306,40	8,96	11,02	3.376,53
5.15	Conjunto ilum. tipo petala c/2 lamp. v. mercúrio/poste de aço	UND.	7,00	3.665,19	4.508,18	31.557,26
5.16	Luminária tipo refletor p/ lâmp vapor de sódio até 250W	UND.	14,00	109,94	135,23	1.893,22
5.17	Lâmpada fluorescente com reator acoplado (PLL)20W - 127V/220V	UND.	6,00	16,84	20,71	124,26
5.18	Luminária tipo arandela bifocal - até 60 W	UND.	20,00	73,53	90,44	1.808,80
5.19	Centro de distribuição p/ 20 disjuntores (c/ barramento)	UND.	1,00	473,96	582,97	582,97
6	EQUIPAMENTOS E ENTREGA DE OBRA			TOTAL DO SERVIÇO		RS 22.867,38
6.1	Banco em concreto c/2 mod.2,75x0,4m (det.12)	UND.	7,00	318,66	391,95	2.743,65
6.2	Banco curvo com árvore de pequeno porte	UND.	4,00	315,93	388,59	1.554,36



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

"União, Força e Trabalho"
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



6.3	Plantio de grama em placas, incluso preparo do solo	m ²	287,53	R\$8,41	R\$10,09	R\$2.901,75
6.4	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDDA MENOR OU IGUAL A 2,00	UND.	26,00	R\$65,30	R\$78,36	R\$2.037,36
6.5	Lixeira em madeira c/ estrutura tubular em aço	UND.	4,00	R\$354,04	R\$424,85	R\$1.699,39
6.6	Limpeza geral e entrega da obra	m ²	1648,82	R\$6,03	R\$7,24	R\$11.930,86
						R\$ 680.000,00


Maurício Ben-Hur Costa Souza
Engenheiro Civil
CREA-PA 1518192939



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ
"União, Força e Trabalho"
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL





PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

"União, Força e Trabalho"
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCIÁRIO					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	EXECUÇÃO DA OBRA - MESES CORRIDOS			TOTAL EXECUTADO
		1	2	3	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
	Cronograma físico	100,0%			100,00%
	Cronograma Financeiro	8.671,11			8.671,11
2	PISO				
	Cronograma físico	30,0%	30,0%	20,0%	100,00%
	Cronograma Financeiro	37.331,59	37.331,59	24.887,73	124.438,64
3	ALVENARIAS/MURO/MURETA				
	Cronograma físico	40,0%	40,0%	20,0%	100,00%
	Cronograma Financeiro	35.255,33	35.255,33	17.627,66	88.138,32
4	QUADRA COBERTA COM ARQUIBANCADA				
	Cronograma físico	25,0%	25,0%	25,0%	100,00%
	Cronograma Financeiro	94.053,41	94.053,41	94.053,41	376.213,62



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ

"União, Força e Trabalho"
PODER EXECUTIVO MUNICIPAL



5 INSTALAÇÃO ELÉTRICA						
	Cronograma físico		50,0%	50,0%	100,00%	
	Cronograma Financeiro		29.835,47	29.835,47	59.670,94	
6 EQUIPAMENTOS E ENTREGA DE OBRA						
	Cronograma físico		50,0%	50,0%	100,00%	
	Cronograma Financeiro		11.433,69	11.433,69	22.867,38	
TOTAL EXECUTADO		R\$ 175.311,43	R\$ 177.837,95	R\$ 160.210,29	R\$ 680.000,00	

Matheus Pereira Costa Souza
Engenheiro Civil
CREA-PA 1518192939

Envelope 2 – Proposta