



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



EDITAL

**TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 – CPL**

**TIPO:** Menor Preço por Lote

**REGÊNCIA:** Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e suas alterações.

**REGIME DE EXECUÇÃO:** Empreitada por Preço Global

**ÓRGÃO INTERESSADO:** Secretaria Municipal de Infraestrutura e Desenvolvimento Urbano.

**PROCESSO ADMINISTRATIVO:** 067/2021

**DATA DE RECEBIMENTO E ABERTURA DOS ENVELOPES:** Dia 14 de Junho de 2021 às 15:00 hs (quinze horas) – Caso ocorra ponto facultativo ou outro impedimento legal, a presente licitação será realizada no primeiro dia útil subsequente.

A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA (CPL), torna público, para conhecimento dos interessados, que realizará e julgará a licitação acima indicada e receberá os envelopes **HABILITAÇÃO e PROPOSTA DE PREÇOS** na Avenida Leonardo de Almeida S/N Centro, sob as seguintes condições:

**1. OBJETO**

1.1. Reforma de pontes de madeira na zona rural do município de Sítio Novo (MA), conforme Anexo II.

1.2. O valor estimado para a contratação é de **R\$ 760.644,63 (setecentos e sessenta mil, seiscentos e quarenta e quatro reais e sessenta e três centavos)**.

**2. PRAZO DE EXECUÇÃO**

2.1. A execução do objeto será de acordo com o cronograma físico-financeiro do projeto básico/executivo da obra.

**3. FONTE DE RECURSOS**

3.1. As despesas decorrentes da contratação correrão à conta dos seguintes recursos:

26.782.0710.3120.0000 – Construção/Recuperação de Pontes, Bueiros nas Estradas Vicinais

4.4.90.51.00 – Obras e instalações

**4. LOCAL DE RETIRADA DO EDITAL E DA APRESENTAÇÃO DAS PROPOSTAS**

4.1. O Edital e seus anexos poderão ser consultados e obtidos gratuitamente por meio do site [www.sitio-novo.ma.gov.br](http://www.sitio-novo.ma.gov.br) ou mediante solicitação ao Presidente da Comissão Permanente de Licitações na sede da CPL sito na Avenida Leonardo de Almeida S/N Centro Sítio Novo – MA. O edital e seus anexos estão disponíveis para consulta na sala da CPL da Prefeitura Municipal, situada à Av. Leonardo de Almeida, s/n, Centro, CEP: nº 65.925-000 - Sítio Novo/MA, bem como através do portal da transparência do Município de Sítio Novo – MA, <http://sitio-novo.ma.gov.br/portal-transparencia> e Mural de Licitações – TCE – MA ou [cplicitacionovoma@outlook.com](mailto:cplicitacionovoma@outlook.com), podendo ainda ser consultado presencialmente ou ainda adquirido via impressa mediante o recolhimento de R\$: 50,00 (cinquenta reais) através de DAM (Documento de Arrecadação Municipal), no endereço a Avenida Leonardo de Almeida s/n centro Prédio da Prefeitura, no departamento de licitações das 08:00 às 12:00h, de segunda a sexta-feira. Caso ocorra ponto facultativo ou outro impedimento legal, a presente licitação será realizada no primeiro dia útil subsequente.

**5. DOCUMENTOS INTEGRANTES DESTES EDITAL**

5.1. Integram o presente Edital, como partes indissociáveis, os seguintes anexos:

- |              |   |
|--------------|---|
| a) Anexo I   | - Carta de Apresentação/Proposta de Preços;     |
| b) Anexo II  | - Projeto Básico/Executivo/Termo de Referência; |
| c) Anexo III | - Modelo de Carta Credencial;                   |

B

AdS

[Assinatura]



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**



- d) Anexo IV - Minuta do Contrato;  
e) Anexo V - Declaração a que alude o art. 27º, V da Lei n.º 8.666/93;  
f) Anexo VI - Modelo de Declaração de Inexistência de Fato Superveniente Impeditivo da Habilitação;  
g) Anexo VII - Modelo de declaração de enquadramento como ME, EPP ou MEI.

## 6. DA PARTICIPAÇÃO

6.1. Poderão participar do presente certame empresas devidamente cadastradas junto ao órgão competente deste Município ou que atenderem a todas as condições exigidas para cadastramento até terceiro dia à data dos recebimentos das propostas, observada a necessária qualificação.

6.1.1. O presente certame tem caráter **EXCLUSIVO**, podendo participar do mesmo **somente empresas enquadradas como ME, EPP ou MEI**. (Lei Complementar nº 123/06)

6.2 Não poderão participar direta ou indiretamente desta licitação:

6.2.1. **Empresas que não se enquadrem no disposto no art. 3º, da Lei Complementar nº 123/06;**

6.2.2. Pessoas Naturais;

6.2.3. Empresas apresentadas na qualidade de subcontratadas;

6.2.4. Pessoas jurídicas que estejam cumprindo pena de suspensão de licitar com a Administração Pública ou qualquer de seus entes da administração indireta ou tenham sido por estes declaradas inidôneas, ainda que tal fato se de após o início do certame;

6.2.5. Empresas que tenham sócio-gerente, diretor ou responsável que seja servidor ou dirigente de órgão ou entidade da Administração Pública Municipal.

6.3. É vedada a participação de consórcios nesta licitação.

6.4. Não poderão participar desta licitação empresas das quais participem, seja a que título for, servidor público municipal de Sítio Novo (MA).

## 7. – DAS MICRO E PEQUENAS EMPRESAS

7.1 – Por força da Lei Complementar nº 123/06 e do Decreto Municipal nº 050/2020, as microempresas – MEs, as empresas de pequeno porte – EPPs e os microempreendedores individuais - MEIs que tenham interesse em participar desta concorrência deverão observar os procedimentos a seguir dispostos:

- a) as licitantes que se enquadrem na condição de ME, EPP ou MEI e que eventualmente possuam alguma restrição no tocante à documentação relativa à regularidade fiscal, **deverão consignar tal informação expressamente na declaração prevista no item 9.3**
- b) no momento da oportuna fase de habilitação, deverá ser apresentada, no respectivo envelope, toda a documentação exigida neste edital, ainda que os documentos pertinentes à regularidade fiscal apresentem alguma restrição;
- c) Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal, será assegurado o prazo de 5 (cinco) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento da divulgação do resultado da fase de habilitação, prorrogável por igual período, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa.
- d) A prorrogação do prazo previsto na alínea “c” deverá ser concedida pela CPL quando requerida pelo licitante, **a não ser que exista urgência na contratação ou prazo insuficiente para o empenho**, devidamente justificados.

B

WAD

WAD



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



- e) A abertura da fase recursal em relação ao resultado do certame ocorrerá após os prazos de regularização fiscal de que tratam as alíneas "c" e "d".
- f) A não regularização da documentação no prazo previsto nas alíneas "c" e "d" implicará na decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no art. 87 da Lei nº 8.666/93, sendo facultado à administração pública convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, ou revogar a licitação.
- g) O licitante é responsável por solicitar seu desenquadramento da condição de microempresa ou empresa de pequeno porte quando houver ultrapassado o limite de faturamento estabelecido no art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, no ano fiscal anterior, **sob pena de ser declarado inidôneo para licitar e contratar com a administração pública**, sem prejuízo das demais sanções, caso usufrua ou tente usufruir indevidamente dos benefícios previstos no Decreto Municipal nº 050/2020.

### 8. DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA

8.1. A documentação deverá ser entregue pelo representante legal da empresa licitante à COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL, em 02 (dois) envelopes opacos, devidamente lacrados e invioláveis, o primeiro, identificado como "ENVELOPE Nº 01 – DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO", o segundo, como "ENVELOPE Nº 02 – PROPOSTA DE PREÇOS", em cujas partes externas, além da razão ou denominação social da empresa licitante, deverão conter:

#### Envelope nº 01 – Documentação de Habilitação

A

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO (MA)  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL  
Avenida Leonardo de Almeida S/N Centro Sítio Novo - MA  
Tomada de Preços nº 008/2021 – CPL - Data: 14/06/2021 às 15:00 horas

8.2. Para habilitação à presente licitação, as empresas apresentarão os documentos abaixo relacionados em original, por qualquer processo de cópia autenticada por cartório competente ou publicação em órgão da imprensa oficial, conforme exigência da Lei 8.666/93 e suas alterações.

- a) Registro comercial, no caso de empresa individual; ato constitutivo, estatuto ou contrato social e suas alterações, devidamente registrado, em se tratando de sociedade comercial, e, no caso de sociedade por ações, acompanhados dos documentos de eleição de seus administradores; inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova de diretoria em exercício;
- b) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica – CNPJ/MF;
- c) Prova de Regularidade com a Fazenda Federal e Seguridade Social (Certidão de Quitação de Tributos Federais e Certidão quanto à Dívida Ativa da União);
- d) Prova de Regularidade com a Fazenda Estadual (Certidão Negativa da Fazenda Estadual e Dívida Ativa).
- e) Prova de Regularidade com a Fazenda Municipal (Tributos Mobiliários e Imobiliários);
- f) Prova de Regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei (CRF do FGTS);
- g) Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943.
- h) Prova de inscrição no cadastro de contribuintes Estadual e/ou Municipal, se houver, relativo ao domicílio da licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;
- i) Certidão Negativa de Falência e Recuperação Judicial, expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica;
- j) Prova de registro da empresa no Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia – CREA;
- l) Comprovação da Licitante de que, **eventualmente declarada vencedora do certame, disporá, na data da contratação**, de profissional de nível superior ou outro devidamente reconhecido pelo CREA,

B

Ad.



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



**detentor de Certidão de Acervo Técnico - CAT por execução de obra ou serviço da natureza e volume equivalente ao objeto a que propõe executar;**

l.1) Para fins de comprovação da capacitação técnico-profissional supra, as licitantes poderão apresentar tantos atestados quantos julgarem necessários e pertinentes a um ou mais profissionais;

l.2) A comprovação de disponibilidade do profissional, prevista na alínea "l", **poderá ser feita por meio de declaração formal;**

l.3) Os profissionais indicados pela licitante, para fins de comprovação da capacitação técnico-profissional, deverão participar do serviço/obra objeto desta licitação, podendo ser substituídos por outro com experiência equivalente ou superior, mediante prévia autorização da Administração Pública Municipal (§ 10º, do art. 30, da Lei nº 8.666/93);

m) Declaração a que alude o art. 27º, V da Lei nº 8.666/93 (conforme anexo V);

n) Balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, com o devido registro na Junta Comercial, já exigíveis e apresentados na forma da Lei, em cópia autenticada, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios;

n.1) A boa situação financeira da empresa será avaliada pelos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), os quais devem ser maior que 1,00, resultante da aplicação das seguintes fórmulas:

$$LG = \frac{\text{ATIVO CIRCULANTE} + \text{REALIZÁVEL A LONGO PRAZO}}{\text{PASSIVO CIRCULANTE} + \text{EXIGÍVEL A LONGO PRAZO}}$$

$$SG = \frac{\text{ATIVO TOTAL}}{\text{PASSIVO CIRCULANTE} + \text{EXIGÍVEL A LONGO PRAZO}}$$

$$LC = \frac{\text{ATIVO CIRCULANTE}}{\text{PASSIVO CIRCULANTE}}$$

n.2) As fórmulas dos índices contábeis referidos deverão estar devidamente aplicadas em memorial de cálculos juntado ao balanço.

n.3) Caso o memorial não seja apresentado, a Comissão de Licitação efetuará os cálculos.

n.4) Se necessária a atualização do balanço e do capital social, deverá ser apresentado, juntamente com os documentos em apreço, o memorial de cálculo correspondente.

n.5) Serão considerados aceitos como na forma da Lei o balanço patrimonial e demonstrações contábeis assim apresentados:

n.5.1) sociedades regidas pela Lei nº 6.404/76 (sociedade anônima):

- publicados em Diário Oficial; ou
- publicados em jornal de grande circulação; ou
- por fotocópia registrada ou autenticada na Junta Comercial da sede ou domicílio do licitante.

n.5.2) sociedades por cota de responsabilidade limitada (LTDA):

- por fotocópia do Livro Diário, devidamente autenticado na Junta Comercial da sede ou domicílio do licitante ou em outro órgão equivalente; ou
- por fotocópia do Balanço e das Demonstrações Contábeis devidamente registrados ou autenticados na Junta Comercial da sede ou domicílio do licitante.

n.5.3) sociedade criada no exercício em curso:

- fotocópia do Balanço de Abertura, devidamente registrado ou autenticado na Junta Comercial da sede ou domicílio do licitante.

n.5.4) o balanço patrimonial e as demonstrações contábeis deverão estar assinados por contador ou por outro profissional equivalente, devidamente registrado no Conselho Regional de Contabilidade.

o) Declaração de inexistência de fato superveniente impeditivo da habilitação, conforme art. 32, parágrafo segundo da Lei nº 8.666/93 (conforme anexo VI);

**8.3. Não será admitida, em qualquer hipótese, a retirada da documentação apresentada pela licitante em sua versão original nos autos do processo.**

B

1

1



**ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**



8.4. Os documentos em que o prazo de validade não estiver estipulado expressamente, ou fixado em lei, serão tidos como válidos pelo prazo de 60 (sessenta) dias, contados da data de sua emissão.

8.5. Será considerado inabilitado o licitante que deixar de apresentar, ou apresentar de forma incompleta, incompreensível, ilegível, com erro, rasura, omissão, qualquer exigência contida neste Edital.

8.6. O Envelope nº 02 deve conter a seguinte identificação:

**Envelope n.º 02 – Proposta Preços**

A

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO (MA)  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL  
Avenida Leonardo de Almeida S/N Centro Sítio Novo - MA  
Tomada de Preços nº 008/2021 – CPL - Data: 14/06/2021 às 15:00 horas

E em seu interior deverá conter os seguintes documentos e elementos:

8.7. **Proposta de Preços**, (Anexo I) Em papel timbrado da licitante, datilografada ou impressa por qualquer outro meio, datada e assinada pelo seu responsável ou representante legal da licitante, rubricada, isenta de emendas, rasuras, ressalvas ou entrelinhas, contendo, necessariamente, os preços, em moeda corrente nacional, em valores unitários e totais, absolutamente líquidos já incluídos todos os encargos inerentes ao objeto, contendo:

- a) Prazo de validade da proposta, que não poderá ser inferior a 60 (sessenta) dias, contados a partir da data de abertura da licitação;
- b) Prazo de execução será de acordo com o cronograma físico-financeiro do projeto básico/executivo da obra;
- c) O preço total da proposta em algarismo e por extenso;

8.7.1. As propostas deverão apresentar preços correntes de mercado, conforme estabelece o art. 43, inciso IV da Lei nº 8.666/93 e ainda:

8.7.1.1. Planilha orçamentária, assinada na última folha e rubricada nas demais pelo representante legal;

8.7.1.2. Composição unitária de preços;

8.7.1.3. Composição de B.D.I.;

8.7.1.4. Composição de encargos sociais;

8.7.1.5. Cronograma Físico-Financeiro

8.7.2 É de exclusiva responsabilidade dos licitantes a descrição de todos os dados da proposta apresentada;

8.7.3. Não serão consideradas as propostas apresentadas fora do prazo, bem como aquelas que contiverem rasuras, emendas, borrões ou entrelinhas, de modo a ensejar dúvida, principalmente em relação a valores;

8.7.4. As propostas de preços serão abertas em ato público, em data a ser definida pela Comissão Permanente de Licitação e comunicada previamente às licitantes.

B

UAD

S



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



**9. DO RECEBIMENTO DAS PROPOSTAS E ABERTURA DOS ENVELOPES**

9.1. As licitantes deverão se apresentar junto ao Presidente da CPL por meio de um representante, portando seu documento de identidade original e devidamente munido de Carta Credencial, podendo ser utilizado o modelo do Anexo III do Edital, ou procuração que o nomeie a participar deste procedimento licitatório em nome da licitante, respondendo por sua representada, **comprovando os necessários poderes para firmar declarações, interpor ou renunciar à interposição de recurso, assinar a ata e praticar todos os demais atos pertinentes ao presente certame.**

9.2. As participantes deverão apresentar também ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleições de seus administradores, quando o licitante for representado por pessoa que estatutariamente tenha poder para tal, comprovando esta capacidade jurídica;

9.2.1. O credenciamento ora solicitado deverá ser entregue em anexo, na parte externa do "Envelope nº 01 – Documentação de Habilitação" ou apresentada pelo novo representante em tempo hábil, quando for o caso.

9.3. As licitantes que se enquadrem na condição de ME, EPP ou MEI **deverão apresentar Certidão Simplificada da Junta Comercial do Estado onde está sediada e declaração que comprove sua condição de ME, EPP ou MEI**, atestando ainda que inexistem fatos supervenientes que conduzam ao seu desenquadramento dessa situação, podendo ser utilizado o modelo do Anexo VII do Edital.

9.3.1. Na hipótese do item 9.3, **não serão considerados os documentos que estejam dentro de envelopes lacrados de habilitação**, que não serão abertos no início da respectiva sessão.

9.3.2. A declaração da condição de microempresa e de empresa de pequeno porte de que trata o item 9.3 deverá ser subscrita por quem detém poderes de representação da licitante, e deverá ser prestada com plena veracidade, sob pena de infringência ao artigo 299 do Código Penal.

9.3.3. A falsidade das declarações prestadas, objetivando os benefícios da Lei Complementar nº 123/2006, poderá caracterizar o crime de que trata o artigo 299 do Código Penal, sem prejuízo do enquadramento em outras figuras penais e da aplicação das sanções administrativas previstas na legislação pertinente, observado o devido processo legal, e implicará, também, **no afastamento da licitante, se o fato vier a ser constatado durante o trâmite da licitação.**

9.3.4. No caso de microempreendedor individual - MEI, a declaração da condição de que trata o item 9.3 poderá ser substituída pelo Certificado de Condição de Microempreendedor Individual – CCMEI, emitido pelo Portal do Empreendedor.

9.3.5. A falta da Certidão Simplificada da Junta Comercial e da declaração de enquadramento da licitante como microempresa ou empresa de pequeno porte ou sua imperfeição **conduzirá ao seu afastamento da licitação.**

9.4. Após o horário marcado para a abertura dos envelopes, declarado o início dos trabalhos, nenhum outro será recebido.

9.5. A abertura dos envelopes será realizada em sessão pública, da qual se lavrará ata circunstanciada assinada pelos licitantes presentes e pela Comissão.

9.6. Na data e hora indicadas para o recebimento das propostas, a Comissão Permanente de Licitações abrirá, em primeiro lugar, o envelope nº 01, referente à documentação e habilitação preliminar; em seguida, o envelope nº 02 – Proposta de Preços. Os membros da Comissão e os representantes

B

Ad



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**



credenciados examinarão e rubricarão cada documento. Serão inabilitadas as empresas cuja documentação não satisfazer as exigências deste Edital.

9.7. O não comparecimento de qualquer participante às novas reuniões designadas não impedirá que ela se realize, não cabendo aos ausentes o direito de reclamação de qualquer natureza.

#### **10 – DOS CRITÉRIOS DE JULGAMENTO**

10.1. No julgamento levar-se-ão em conta, no interesse do serviço público, as condições de **Menor Preço por Lote**, como disposto no art. 45, § 1º, inciso I, da Lei n.º 8.666/93.

10.2. Não se considerará qualquer oferta de vantagem não prevista no Edital inclusive financiamento subsidiado ou a fundo perdido nem preço ou vantagem baseada na oferta dos demais Licitantes.

10.3. Não se admitirá proposta que apresente preço global ou unitário simbólico, irrisório ou de valor zero, incompatível com os preços dos insumos e salários de mercado, acrescidos dos respectivos encargos, ainda que o presente Edital não tenha estabelecido limites mínimos.

10.4. A proposta apresentada que não se adequar aos termos deste Edital será rejeitada pela Comissão Permanente de Licitação.

10.5. Obedecidas as disposições da Lei n.º 8.666/93, fica ressalvada à Comissão Permanente de Licitação, a seu exclusivo critério e mesmo depois da apresentação das propostas, sem que caiba às concorrentes, nas hipóteses abaixo, pleitear indenização, compensação ou vantagens a qualquer título, o direito de:

- a) julgar livremente a presente licitação;
- b) propor, motivadamente, à autoridade superior, a anulação ou a revogação do certame;
- c) desclassificar as propostas que não estejam em condições de assegurar execução satisfatória do objeto licitado, não atendam às exigências deste ato convocatório e que contenham preços excessivos ou manifestamente inexequíveis (art. 48, incisos I e II, da Lei Federal n.º 8.666/93);
- d) quando todos os licitantes forem inabilitados ou todas as propostas forem desclassificadas, a Comissão Permanente de Licitação poderá fixar aos licitantes o prazo de 08 (oito) dias úteis para apresentação de nova documentação ou de outras propostas que não contenham as irregularidades que geraram a inabilitação ou a desclassificação.

#### **11 – DO CRITÉRIO DE DESEMPATE**

11.1. Em caso de empate entre duas ou mais concorrentes o desempate ocorrerá por sorteio, em ato público, realizado pela Comissão Permanente de Licitação, para o qual todos os licitantes serão convocados.

#### **12 - DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS**

12.1. O resultado do julgamento desta licitação será divulgado na imprensa oficial, salvo se presentes os representantes dos licitantes no ato em que for adotada a decisão pela CPL, quando poderá ser feito diretamente aos interessados e lavrado em ata.

#### **13 – CONDIÇÕES DE PAGAMENTO**

13.1. O pagamento será parcelado conforme a execução e efetuado pela Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão ou por outro setor específico da Prefeitura Municipal de Sítio Novo - MA, de acordo com os seguintes procedimentos:

a) O primeiro pagamento será efetuado em até 30 (trinta) dias após a realização da primeira medição, devidamente atestada pela fiscalização.

*B*

*(Assinatura)*

*(Assinatura)*



**ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**



b) As medições dos serviços serão parciais, de acordo com o cronograma físico financeiro apresentado pela licitante.

c) A contratada deverá apresentar a fatura, bem como os demais documentos exigidos, de acordo com cada medição, considerando-se este como o momento do adimplemento da etapa;

d) O prazo de pagamento da(s) parcela(s) subsequente(s) será de até 30 (trinta) dias contados a partir da apresentação da fatura à Prefeitura Municipal de Sítio Novo - MA, referente à data final do período de adimplemento.

13.2. A primeira medição só será realizada com a apresentação da cópia da Anotação de Responsabilidade Técnica - ART da obra junto ao CREA-MA, bem como do documento que comprove que a obra foi matriculada no INSS.

13.3. As demais medições serão liberadas com a apresentação da Guia de Recolhimento junto ao INSS referente ao mês imediatamente anterior à solicitação do pagamento.

13.4. A medição final só será liberada contra a apresentação da CND junto ao INSS, bem como do Certificado de Regularidade junto ao FGTS, da obra contratada.

13.5. Nenhum pagamento se fará sem que a firma adjudicatária tenha recolhido valor de multa, eventualmente aplicada.

13.6. Os preços incluem todas as despesas com impostos, seguros, fretes, taxas ou outros encargos eventualmente incidentes sobre os serviços, não podendo sofrer reajuste de qualquer natureza, exceto nas hipóteses previstas em lei.

#### **14 – DOS ENCARGOS LEGAIS**

14.1. Os encargos legais vigentes ou futuros, decorrentes da legislação social ou fiscal, bem como os originários da relação empregatícia entre a empresa a ser contratada e o pessoal por ela empregado na execução do objeto da presente licitação (trabalhista, previdenciária e securitária), ficarão inteiramente sob a responsabilidade da proponente vencedora, não mantendo a Administração qualquer vínculo com os empregados da mesma.

#### **15. DO PRAZO RECURSAL**

15.1. Dos atos praticados pela Comissão Permanente de Licitações – CPL, decorrentes da aplicação dos termos desta licitação, caberão recursos, conforme previstos na Lei 8.666/93.

#### **16. DA CONTRATAÇÃO**

16.1. A execução dos serviços será de acordo com o cronograma físico-financeiro do projeto básico/executivo da obra.

16.2. O Contrato entre a Prefeitura Municipal de Sítio Novo (MA) e a firma adjudicada será lavrado nos termos do art. 54 e seguintes da Lei n.º 8.666/93, consoante minuta do anexo IV.

16.3. A empresa adjudicatária deverá assinar o Contrato (anexo IV) no prazo máximo de até 10 (dez) dias úteis, contados da data da adjudicação do julgamento da presente Licitação.

16.4. Quando a empresa adjudicatária não assinar o contrato no prazo e nas condições estabelecidas, a Administração poderá convocar as licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas mesmas condições propostas pela primeira classificada, ou revogar a licitação, independentemente da cominação prevista no art. 81 da Lei nº 8.666/93.

*B* *CCD* *[Signature]*





**ESTADO DO MARANHÃO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**



16.5. A contratada fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões, até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial do contrato.

16.6. O contrato firmado entre a Administração Pública e a licitante vencedora poderá ser prorrogado nos termos e condições previstas na Lei nº 8.666/93.

**17 – DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

17.1 - No caso de inadimplemento na execução total ou parcial do avençado, bem como no atraso na execução contratual, o adjudicatário ficará sujeito às penalidades abaixo relacionadas, garantida prévia defesa em regular processo administrativo:

- a) Advertência;
- b) multa;
- c) suspensão temporária de participar de licitações e impedimento de contratar com a Prefeitura Municipal de Sítio Novo – MA por até dois anos;
- d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública.

17.2 - O atraso na execução do objeto da presente licitação implicará na incidência de multa de 1% (um por cento) por dia, calculada sobre o valor total do contrato, até o limite de 30% (trinta por cento) do respectivo valor;

17.2.1 - Caso o atraso seja superior a dez dias úteis restará caracterizado o descumprimento total da obrigação contratual, cabendo à Administração Pública promover as medidas cabíveis;

17.3 - O descumprimento total da obrigação assumida, bem assim a recusa em assinar o instrumento contratual e ainda a recusa em executar o objeto licitado implicará na incidência de multa de 10% (dez por cento), calculada sobre o valor total do contrato/proposta, bem como a aplicação das demais sanções estabelecidas;

17.4 - A aplicação das penalidades será precedida da concessão da oportunidade de ampla defesa e contraditório por parte do adjudicatário, na forma da Lei;

17.5 - Os valores resultantes da aplicação das multas previstas serão cobrados pela via administrativa, devendo ser recolhida no prazo máximo de 10 (dez) dias corridos, a contar da data de recebimento da comunicação ou, se não atendido, judicialmente, pelo rito e com os encargos da execução fiscal, assegurado o contraditório e ampla defesa;

17.6 - O licitante que ensejar o retardamento da execução da licitação, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do contrato, comportar-se de modo inidôneo, fizer declaração falsa ou cometer fraude fiscal, garantido o devido processo legal, ficará impedido de licitar e contratar com a Administração, pelo prazo de até 02 (dois) anos, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, sem prejuízo das multas previstas neste edital e das demais cominações legais;

17.7. O valor das multas aplicadas será devidamente corrigido pela variação IGPM, até a data de seu efetivo pagamento, e recolhido em até 05 (cinco) dias da data de sua cominação, mediante Guia de Recolhimento Oficial.

**18 – DAS DISPOSIÇÕES FINAIS**

18.1. Fica assegurado à Comissão Permanente de Licitações o direito de no interesse da Administração, sem que caiba aos licitantes qualquer tipo de reclamação ou indenização, adiar a data de abertura das propostas da presente Licitação, dando conhecimento aos interessados através de e-mail ou outro meio adequado, com antecedência mínima de 02 (dois) dias da data inicialmente marcada, como também o de

Comissão Permanente de Licitações – CPL

Av. Leonardo de Almeida, s/n, Centro – CEP: 65.925-000 – Sítio Novo – MA.



**ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**



alterar as condições deste Edital, as especificações e qualquer documento pertinente a esta licitação, desde que fixe novo prazo para apresentação das propostas, ou ainda revogar o processo licitatório por razões de interesse público decorrente de fato superveniente devidamente comprovado e/ou anulá-lo por ilegalidade, de ofício ou por provocação de terceiros, mediante parecer escrito e devidamente fundamentado, a qualquer tempo.

**18.2. Nos termos do art. 48 e sem prejuízo do estabelecido no art. 109, ambos da Lei n.º 8.666/93, o descumprimento de qualquer das disposições contidas nos itens deste Edital e seus Anexos, poderá ensejar a inabilitação ou desclassificação, respectivamente.**

18.3. As decisões da Comissão Permanente de Licitações, bem como os demais atos de interesse dos licitantes serão publicados no Diário Oficial do Estado, caso não possam ser feitas diretamente aos seus representantes.

18.4. Na hipótese de o processo licitatório vir a ser interrompido, o prazo de validade das propostas fica automaticamente prorrogado por igual número de dias em que estiver suspenso o feito.

18.5. Decairá do direito de impugnar os termos do presente Edital o Licitante que, tendo-os aceito sem objeção, venha apontar, depois da abertura dos envelopes de habilitação, falhas ou irregularidades que o viciaram.

18.6. O Contratado é responsável por todos os ônus e obrigações concernentes à legislação fiscal, social, trabalhista e tributária, bem como pelos danos e prejuízos que a qualquer título causar à Administração Municipal ou a terceiros, em decorrência da execução dos serviços contratados, respondendo por si e seus sucessores.

18.7. A Comissão poderá promover diligências de acordo com as disposições da legislação pertinente para dirimir dúvidas e esclarecer aspectos que possam representar condicionantes a perfeita análise das propostas. Enquadram-se nesta estratégia, inclusive, a eventual solicitação dos originais dos documentos, principalmente referentes a Regularidade Fiscal, os quais na medida das possibilidades dos Licitantes, deverão estar disponíveis para serem apresentados se solicitados, na sessão de abertura da documentação de habilitação.

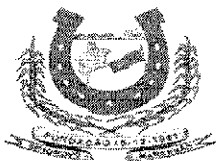
18.8. Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o dia do vencimento.

18.9. A Comissão Permanente de Licitações – CPL prestará todos os esclarecimentos solicitados pelos interessados sobre o Edital e seus anexos, os quais poderão ser consultados e obtidos gratuitamente por meio do site [www.sitio-novo.ma.gov.br](http://www.sitio-novo.ma.gov.br) ou mediante solicitação ao Presidente da Comissão Permanente de Licitações, mediante o pagamento no valor de R\$ 20,00 (vinte reais), a ser recolhido através de Documento de Arrecadação Municipal – DAM, estando disponível para atendimento em dias úteis das 08:00 às 12:00 horas, na sede da Comissão Permanente de Licitações sito na Avenida Leonardo de Almeida S/N Centro Sítio Novo - MA

Sítio Novo (MA), 24 de Maio de 2021

  
**Anna Cecília Diniz Silva Francelino**  
Presidente CPL





ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 - CPL

ANEXO I

(CARTA DE APRESENTAÇÃO)  
PROPOSTA DE PREÇOS

Prezados Senhores,

T  
\_\_\_\_\_(empresa), com sede na cidade de \_\_\_\_\_ à Rua \_\_\_\_\_, n.º \_\_\_\_\_, inscrita no CNPJ/MF sob o número \_\_\_\_\_, neste ato representada por \_\_\_\_\_, portador do CPF n.º \_\_\_\_\_ e R.G. n.º \_\_\_\_\_, abaixo assinado, propõe à Secretaria Municipal de Infraestrutura e Desenvolvimento Urbano os preços infra discriminados para a reforma de pontes na zona rural do município, objeto da Tomada de Preços nº 008/2021 - CPL:

- a) O preço da proposta é de R\$ \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) – LOTE N.º \_\_\_\_.
- b) Prazo de validade da proposta, que não poderá ser inferior a 60 (sessenta) dias, contados a partir da data de abertura da licitação;
- c) O prazo para execução dos serviços será de acordo com o cronograma físico-financeiro do projeto básico/executivo da obra.

\_\_\_\_\_  
Nome, Identidade e Assinatura do Responsável Legal

T

B



**ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**



TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 - CPL

T

**PROJETO BÁSICO/EXECUTIVO**

T

*Laed*

*B*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP: 65925-000. FONE: (99)3532-0071



## PROJETO DE OBRA DE ARTE ESPECIAL

REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO

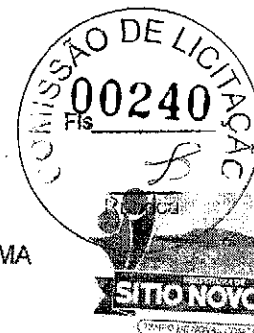
LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICÍPIO

EXTENSÃO TOTAL = 376,40 M

SÍTIO NOVO - MA  
ABRIL/ 2021



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071



## SUMÁRIO

1	INTRODUÇÃO .....	3
2	SITUAÇÃO ATUAL .....	3
3	OBJETIVOS .....	3
	3.1 GERAL: .....	3
	3.2 ESPECÍFICOS .....	3
4	LOCALIZAÇÃO .....	3
5	JUSTIFICATIVA .....	4
6	ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS .....	5
7	DETALHAMENTO DAS ESTRUTURAS .....	9

*Handwritten signature*

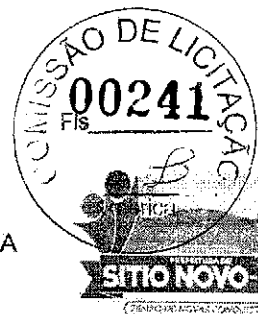
*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP: 65925-000. FONE: (99)3532-0071



## 1 INTRODUÇÃO

A estrada vicinal é o meio de acesso mais utilizado para todos os fins de atividades para os habitantes da zona rural, através dela, o cidadão que produz e vive nas periferias do município realiza a locomoção e escoamento de toda sua produção. Os obstáculos naturais existentes são impasses relevantes para o deslocamento do povo rurícola, e então as pontes têm papel fundamental para esse fluxo.

A reforma de pontes é indispensável e favorece todo o município como um todo, acarretando melhoras desde a economia, até a saúde, educação e infraestrutura regional.

## 2 SITUAÇÃO ATUAL

Devido ao tempo, a deterioração das pontes veio com que fosse necessário a realização de ajustes ao longo do tempo e como todo bem tem validade, essas pontes estão em estado de calamidade e exigem uma reforma.

## 3 OBJETIVOS

### 3.1 GERAL:

Reforma de 29 (Vinte e Nove) pontes totalizando 376,40 m, na zona rural do município de Sítio Novo - MA.

### 3.2 ESPECÍFICOS

Melhorar as condições de trafegabilidade objetivando o escoamento da produção, melhoria no transporte escolar e condições de atendimento à saúde além de servir com agilidade a segurança pública.

## 4 LOCALIZAÇÃO

As mesmas serão reformadas na zona rural do município.

B

M



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP: 65925-000. FONE: (99)3532-0071



## 5 JUSTIFICATIVA

As reformas das pontes, projeto proposto, é de fundamental importância para melhoria de vida dos habitantes das localidades beneficiadas e demais circunvizinhas, que tem as referidas pontes como suas principais vias de acesso.

T

T

*Handwritten signature*

*Handwritten mark*

*Handwritten mark*





PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP: 65925-000. FONE: (99)3532-0071



## REFORMA DE PONTE EM MADEIRA

### 6 ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

#### 1. CARACTERÍSTICAS DA REFORMA

Ponte em madeira lei; em pau d'arco, sucupira ou jatobá. Isenta de nós, brancos, brocas, casca ou qualquer outro defeito que comprometa a segurança e a estabilidade da estrutura. Com plataforma de 5m, seguindo especificação abaixo.

- Obstáculos: Corpo d'água em geral (rios, igarapés, riachos e etc.)
- Extensão: De acordo com o projeto
- Largura projetada: variável
- Números de pilares por linhas: variável und.
- Longarinas: (dependendo do vão livre)
- Fundação: Com estacas de madeira e bloco de concreto ciclópico.
- Espaçamento das linhas dos pilares: Consultar as plantas do projeto

#### 2. LINHA DE MONTAGEM

A ponte deverá possuir 04 (quatro) pilares por linha, e com comprimento (altura) variável de acordo com as características da topografia do terreno, ver os detalhes nas plantas, tendo espaçamento de 1,45 entre os pilares extremos e 1,85 entre os pilares centrais, ver planta de seção transversal.

Os vãos terão espaçamento lateral em função do vão da ponte, sendo o valor máximo de 6,00m por tramo, os valores estão definidos em planta do projeto.

#### 3. FUNDAÇÃO

Estacas de madeira com profundidade mínima de 3m, com seção de 0,20 x 0,25 m e penetração até o ponto de nega com uso de Bate-Estaca. Será executado em todas as linhas de pilares um bloco em concreto 15Mpa com dimensões de 0,80 x 0,80 x 5,50 m, ver projeto arquitetônico.

#### 4. PILARES



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP: 65925-000. FONE: (99)3532-0071



Em madeira com comprimento (altura) variável, com seção de 0,20 x 0,25m, conforme demonstrativo em planta.

#### 5. LONGARINAS

Deverá apresentar seu comprimento de acordo com os vãos estabelecidos em planta, seguindo as dimensões de 20 x 30cm de acordo com o projeto.

#### 6. BALANCIM I e II

Os balancins II, colocados sobre os pilares da linha de frente (pilares extremos), deverão possuir comprimentos de 1,50m de seções de 0,20 x 0,30m atrelados com parafusos de 3/4" de diâmetro e comprimento de 0,70 conforme demonstrativo em planta.

Os balancins I, montados na parte inferior dos pilares centrais com 2,20m de comprimento, atados com parafusos de 3/4" de diâmetro e comprimento de 0,70, com seção transversal de 0,20x0,30m para este balancim.

#### 7. TRANSVERSINA I, II

A Transversina I, montada na parte superior dos pilares servindo de apoio para os balancins, possuindo o comprimento de 5,50m com seção de 0,20 x 0,30m conforme detalhe em planta.

A Transversina II, montada na arte intermediária dos pilares centrais em fileira dupla ou par exercendo a função de contravento, e em fileira única nos pilares de cabeceira, tendo como dimensão 0,15 x 0,08m e comprimento de 5,50m, fixados com parafusos 0,70m de comprimento e 3/4" de diâmetro, conforme demonstrativo em planta.

#### 8. PARAFUSOS e PREGOS

Parafuso I em aço com 0,70 m de comprimento e 3/4" de diâmetro, estes farão a ligação entre as longarinas e balancins, transversinas e pelares e contensão e pilares.

Parafuso III em aço com 0,30 m de comprimento e 1/2" de diâmetro, farão a fixação dos pontaleles do guarda corpo e as longarinas.

Pregos com bitola 2,1/2"x10 em aço, serão utilizados na confecção das alas laterais e no guarda corpo para fixar o corrimão e proteção lateral do guarda-corpo.

Os parafusos deverão está acompanhados de arruelas e porcas conforme demonstrativo em planta.

#### 9. GUIAS

*B*

*Handwritten signatures and initials.*

*Handwritten initials.*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SITIO NOVO - MA  
AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SITIO NOVO - MA  
CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP: 65925-000. FONE: (99)3532-0071



Peças em madeiras com comprimento da ponte e seções de 0,10 x 0,10 m colocadas nas laterais sobre o tablado com função de proteção ao tráfego. Conforme detalhe na seção transversal do projeto da ponte.

#### 10. TÁBUADO

Peça uniforme em madeira lei com comprimento de 5,00m de seções de 0,25 x 0,08 m colocadas no sentido perpendicular do eixo da ponte para formação do tablado. Conforme demonstrativo em planta.

#### 11. PONTAS DE ALAS

Poderá ser composta com tábuas ou touro em madeira de lei: MAÇARANDUBA e/ou SAPUCAIA, com comprimento de 3m, largura de 25cm e espessura de 0,05m, agrupadas umas sobre as outras atreladas aos pilares da linha de frente através de pregos 5 x 8" x 15cm.

#### 12. PASSA-RODA

Em tábuas formando uma largura de 0,80 m de espessura de 0,05m, com espaçamento entre eles de 1,00 m. Estes serão fixados por meio de parafusos e pregos.

Tem como objetivo produzir uma superfície de rolamento dotado de suporte e coesão para proporcionar tráfego em condições de rapidez e conforto que atenda a passagem de veículos de passeio e caminhões.

#### 13. ATERRO DAS CABECEIRAS DA PONTE

A escavação, carga e transporte de material de jazida para aterro será colocada nas cabeceiras da ponte, por caminhão basculante obedecendo à altura de acordo com projeto. A compactação deverá ser feita em camadas máximas de 30 cm através de soquete vibratório (tipo sapo).

#### 14. RECONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA

Será executada a conformação da plataforma nas cabeceiras da ponte com a motoniveladora, com uma largura de 5,00m na sua seção transversal em toda sua extensão.

#### 15. CONTENÇÃO EM MADEIRA DE LEI

*Handwritten signatures and initials.*

*Handwritten letter 'B'.*

*Handwritten signature.*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP: 65925-000. FONE: (99)3532-0071



Será executada a contenção em madeira de lei na espessura de 0,05m, e largura mínima de 20cm, fixada com parafusos aos pilares de cabeceira de acordo com o projeto arquitetônico.

7

7

*[Handwritten signature]* *[Handwritten signature]*

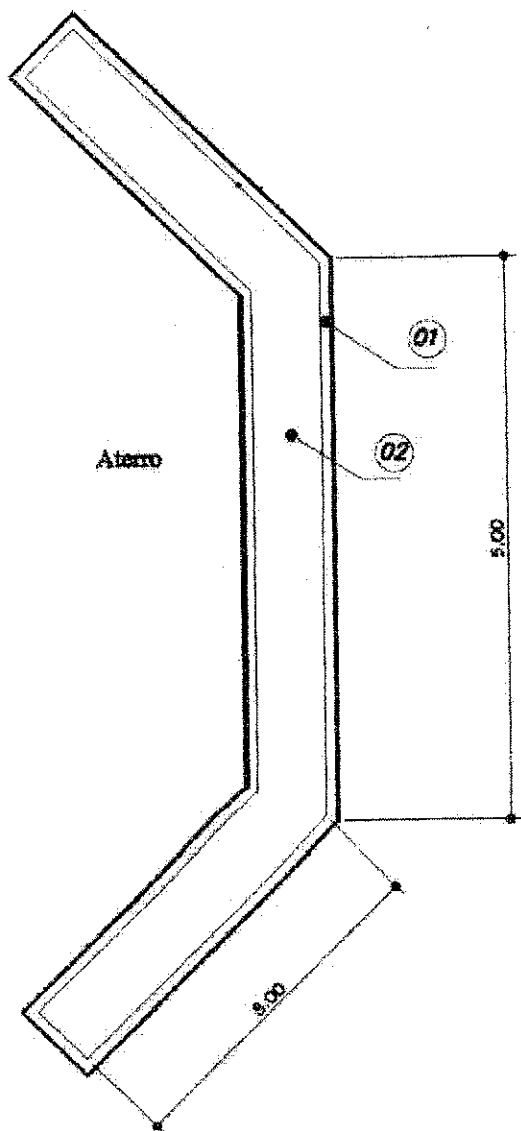
*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

## 7 DETALHAMENTO DAS ESTRUTURAS

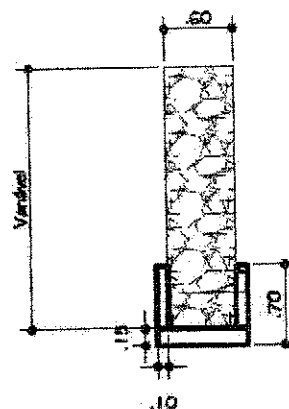
### PONTE PADRÃO

CABECEIRA/MURO EM PEDRA ARGAMASSADA - ESCALA - 1:50



### PONTE PADRÃO

SEÇÃO MURO - ESCALA - 1:50



#### CABECEIRA/MURO:

- 01 - Base em concreto ciclópico 2,4m<sup>3</sup>
- 02 - Muro em pedra argamassada 15,0m<sup>3</sup>
- 03 - Formo 63 m<sup>2</sup>\*

\*Altura estimada 2,75m

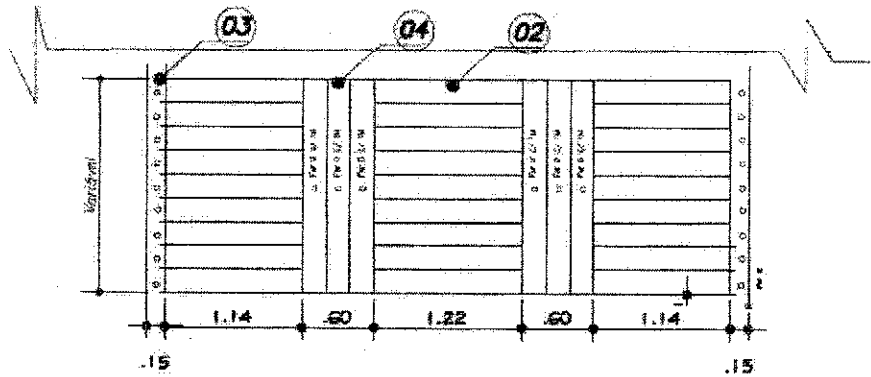


PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
 AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
 CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP: 65925-000. FONE: (99)3532-0071



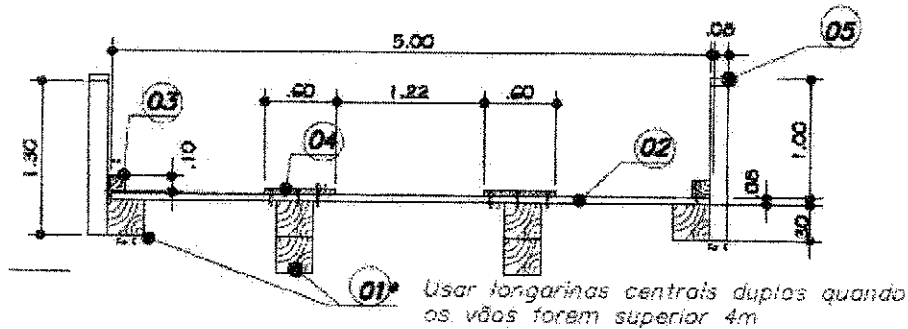
### PONTE PADRÃO

VISTA EM TOPO - ESCALA - 1:50



### PONTE PADRÃO

SEÇÃO TRANSVERSAL - ESCALA - 1:50



#### MADEIRA/METRO:

- 01- Longarina 4<Vão<6m 6 20x30 (0,36m<sup>3</sup>)
- 01\*- Longarina Vão<4m 4 20x30 (0,24m<sup>3</sup>)
- 02- Tabuada 5 500x20x8 (0,08m<sup>3</sup>)
- 03- Guarda rodas 2 10x10 (0,02m<sup>3</sup>)
- 04- Passa rodas 8 20x8 (0,10m<sup>3</sup>)
- 05- Balaustra 2 10x10x1,30 (0,02m<sup>3</sup>)
- 06- Cortinã 2 5x8x1 (0,01m<sup>3</sup>)
- 07- Proteção 2 3x8x1 (0,005m<sup>3</sup>)

#### FERRAGEM/METRO:

- C 6 unid (0,25kg/unid 1,50kg)
- D 8 unid (0,24kg/unid 1,92kg)
- E 10 unid (0,32kg/unid 3,20kg)

*(Handwritten signature)*

*(Handwritten signature)*

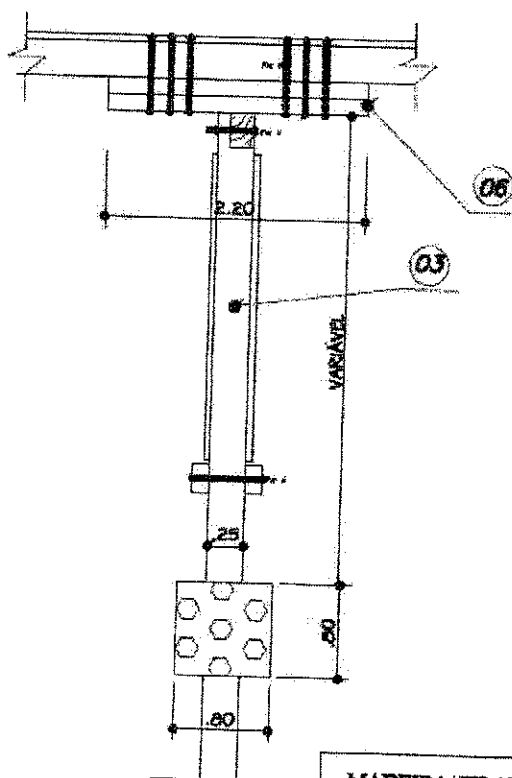
*(Handwritten mark)*

*(Handwritten mark)*

## PILARES INTERMEDIÁRIOS EM MADEIRA

CORTE LONGITUDINAL - ESCALA 1:50

Os pilares internos de pontões com vão > 4 não possuem balancins pois utiliza fôrçadeira dupla



### MADEIRA/ PILAR:

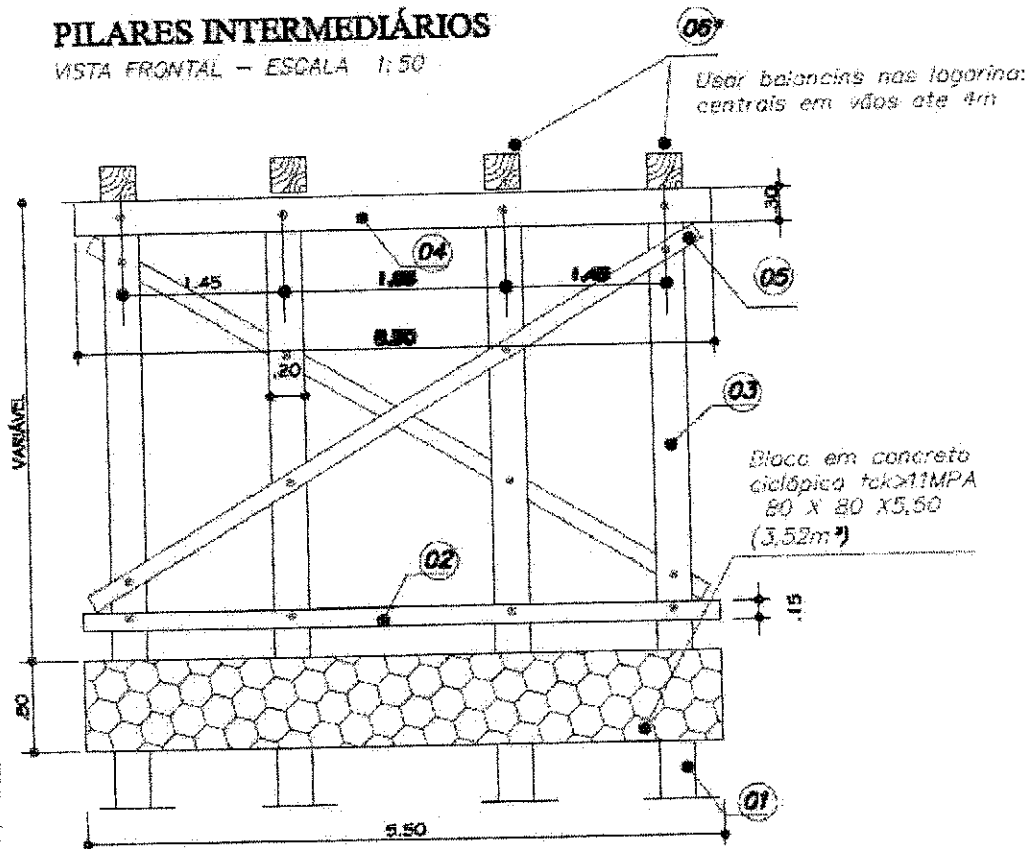
- 01- Estacas NEGA = 4CM
- 02- Transversina Inf 550x15x25(0,21m<sup>3</sup>)
- 03- Pilar 4 (var)x20x25( 0,5m<sup>3</sup>)
- 04- Transversina sup 550x20x30 (0,33m<sup>3</sup>)
- 05- Contraventamento 2 615x15x7,5(0,14m<sup>3</sup>)
- 06- Balancin Vão<4m 4 220x20x50(0,53m<sup>3</sup>)
- 06\*- Balancin 4<V60<6m 2 220x20x30(0,26m<sup>3</sup>)

### FERRAGEM/ PILAR:

- A 16 0,87kg/unid 13,75kg
- B 24 0,94kg/unid 22,50kg

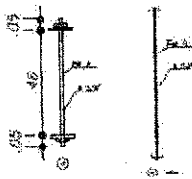
### PILARES INTERMEDIÁRIOS

VISTA FRONTAL - ESCALA 1:50



### FERRAGEM

ESCALA - 1:25



### MADIEIRA/PILAR:

- 01- Estacas NEGA = 4CM
- 02- Transversina inf 550x15x25(0,21m<sup>3</sup>)
- 03- Pilar 4 (var)x20x25( 0,5m<sup>3</sup>)
- 04- Transversina sup 550x70x30 (0,33m<sup>3</sup>)
- 05- Contraventamento 2 815x15x7,5(0,14m<sup>3</sup>)
- 06- Balancin Vão<4m 4 220x20x30(0,53m<sup>3</sup>)
- 06- Balancin 4<Vão<6m 2 220x20x30(0,28m<sup>3</sup>)

### FERRAGEM/ PILAR:

- A 16 0,87kg/unid 13,75kg
- B 24 0,94kg/unid 22,50kg

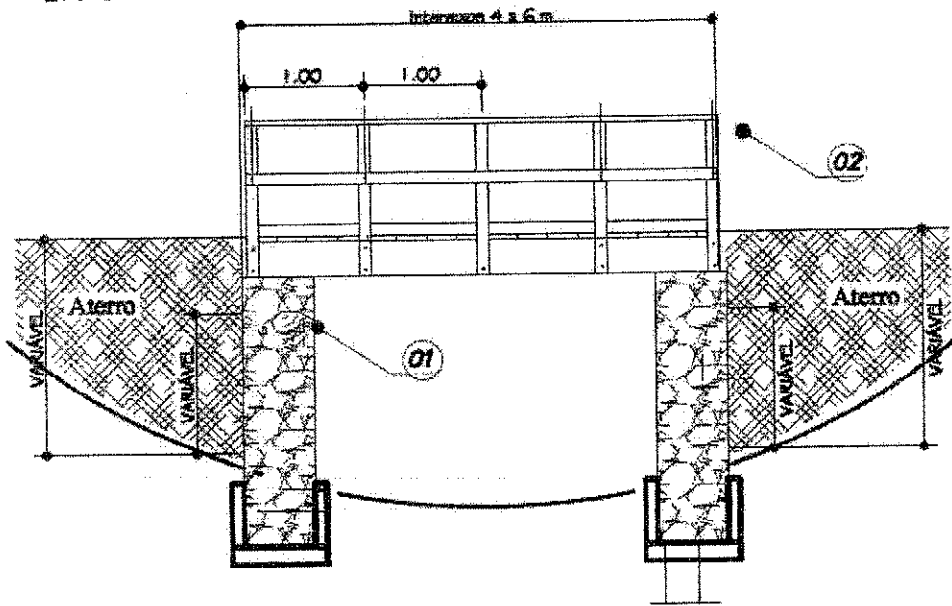
B

CCB



### SEÇÃO LONGITUDINAL - PONTE DE UM TRAMO

ESCALA - 1:50



**LEGENDA:**

- 01 - Cabeceira em pedra argamassada desenho 1
- 02 - Corpo de ponte padrão Desenhos

*(Handwritten signature)*

*(Handwritten signature)*

*(Handwritten mark)*

*(Handwritten mark)*



**ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**



**TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 - CPL**

**LOTE 01**

**(ESTRADA DA LOCALIDADE BURITIRANA – RIACHO GATO)**

*LEADS*

*[Handwritten signature]*

*B*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA

AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA



CNPJ: 05.631.031/0001-84. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071

OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO

OBRA: REFORMA NA SOBRE O RIACHO GATO

LOCAL: ESTRADA DA LOCALIDADE BURITIRANA

DATA: 04/2021

COMP	LARG	TOTAL M²
15,50	4,00	62,00

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNT	VALOR TOTAL
1	CP/001	MURO DE CONTENÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	RS
1.1	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -

2	CP/002	FUNDAÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	RS
2.1	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,00	R\$ 1.497,13	R\$ -
2.2	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -

3	CP/003	PILAR	VB	QTD	VALOR UNT	RS
3.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00	R\$ 16,08	R\$ -
3.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00	R\$ 13,25	R\$ -
3.3	4006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M3	0,00	R\$ 1.601,75	R\$ -

4	CP/004	TRANSVERSINA	VB	QTD	VALOR UNT	RS	1.690,60
4.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 16,08	R\$	257,28
4.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00	R\$ 13,25	R\$	424,00
4.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,48	R\$ 1.497,13	R\$	718,62
4.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	30,00	R\$ 9,69	R\$	290,70

5	CP/005	BALANCIM	VB	QTD	VALOR UNT	RS	1.285,67
5.1	88262	CARPINTEIRO	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
5.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
5.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,45	R\$ 1.497,13	R\$	673,71
5.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	28,00	R\$ 9,69	R\$	271,32

6	CP/006	LONGARINA	VB	QTD	VALOR UNT	RS	1.059,26
---	--------	-----------	----	-----	-----------	----	----------

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*



6.1	88262	CARPINTEIRO	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
6.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$ 212,00
6.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,48	R\$ 1.497,13	R\$ 718,62

7	CP/007	TABUADO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 7.801,44
7.1	88262	CARPINTEIRO	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
7.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$ 212,00
7.3	11844	PRANCHA DE MADEIRA APARELHADA *4 X 30* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	160,00	R\$ 46,63	R\$ 7.460,80
7.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND		R\$ 9,69	R\$ -

T

8	CP/008	GUARDA-RODAS	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 2.961,58
8.1	88262	CARPINTEIRO	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
8.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$ 212,00
8.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	1,55	R\$ 1.497,13	R\$ 2.320,55
8.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	31,00	R\$ 9,69	R\$ 300,39

T

*Handwritten signatures and initials:*  
A large signature on the right side.  
A signature below it.  
A signature at the bottom right.  
A signature at the bottom center.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
 AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICIPIO  
 OBRA: REFORMA NA SOBRE O RIACHO GATO  
 LOCAL: ESTRADA DA LOCALIDADE BURITIRANA  
 DATA: 04/2021

REFERÊNCIA: SINAPI - 03/2021, SINAPI - 04/2018, SINAPI - 10/2019, SICRO 10/2020

BDI = 36,59%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		TOTAL	CÓDIGO
				SEM BDI	COM BDI		
						R\$ 691,49	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	m²	2,25	R\$ 225,00	R\$ 307,33	R\$ 691,49	4813
						R\$ 961,33	
2	INFRAESTRUTURA						
2.1	MURO DE CONTENÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/001
2.2	FUNDAÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/002
2.3	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 97 KW E CARREGADEIRA DE 1,72 M³	m³	60,00	R\$ 2,91	R\$ 3,97	R\$ 238,49	4016007
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m³ X km	225,00	R\$ 2,16	R\$ 2,95	R\$ 663,83	97913
2.5	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	m²	240,00	R\$ 0,18	R\$ 0,25	R\$ 59,01	74153/001
						R\$ 4.065,28	
3	MESOESTRUTURA						
3.1	PILAR	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/003
3.2	TRANSVERSINA	VB	1,00	R\$ 1.690,60	R\$ 2.309,19	R\$ 2.309,19	CP/004
3.3	BALANCIM	VB	1,00	R\$ 1.285,67	R\$ 1.756,09	R\$ 1.756,09	CP/005
						R\$ 16.148,06	
4	SUPERESTRUTURA						
4.1	LONGARINA	VB	1,00	R\$ 1.059,26	R\$ 1.446,85	R\$ 1.446,85	CP/006
4.2	TABUADO	VB	1,00	R\$ 7.801,44	R\$ 10.655,99	R\$ 10.655,99	CP/007
4.3	GUARDA-RODAS	VB	1,00	R\$ 2.961,58	R\$ 4.045,22	R\$ 4.045,22	CP/008
						R\$ 21.866,16	
	TOTAL GERAL						

B

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



**ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**



TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 - CPL

**LOTE 02**

**(ESTRADA DA LOCALIDADE BURITIZINHO – RIACHO MANDIR)**

*(Handwritten mark)*

*(Handwritten mark)*

*(Handwritten mark)*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA

AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA



CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071

OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICIPIO

OBRA: REFORMA DE PONTE SOBRE O RIACHO MANDIR

LOCAL: ESTRADA DA LOCALIDADE BURITIZINHO

DATA: 04/2021

COMP	LARG	TOTAL M <sup>2</sup>
11,50	3,50	40,25

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNT	VALOR TOTAL
1	CP/001	MURO DE CONTENÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$
1.1	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -
2	CP/002	FUNDAÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ -
2.1	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,00	R\$ 1.497,13	R\$ -
2.2	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -
3	CP/003	PILAR	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ -
3.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00	R\$ 16,08	R\$ -
3.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00	R\$ 13,25	R\$ -
3.3	4006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M3	0,00	R\$ 1.601,75	R\$ -
4	CP/004	TRANSVERSINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.278,39
4.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 16,08	R\$ 257,28
4.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00	R\$ 13,25	R\$ 424,00
4.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,36	R\$ 1.497,13	R\$ 538,97
4.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	6,00	R\$ 9,69	R\$ 58,14
5	CP/005	BALANCIM	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.285,67
5.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
5.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$ 212,00
5.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,45	R\$ 1.497,13	R\$ 673,71
5.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	28,00	R\$ 9,69	R\$ 271,32

T

T

B

Handwritten signatures and initials



6	CP/006	LONGARINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	879,67
6.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
6.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
6.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,36	R\$ 1.497,13	R\$	538,97

7	CP/007	TABUADO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	7.372,19
7.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
7.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
7.3	11844	PRANCHA DE MADEIRA APARELHADA *4 X 30* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	134,17	R\$ 46,63	R\$	6.266,35
7.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	80,00	R\$ 9,69	R\$	775,20

8	CP/008	GUARDA-RODAS	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	2.285,21
8.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
8.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
8.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	1,15	R\$ 1.497,13	R\$	1.721,70
8.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	23,00	R\$ 9,69	R\$	222,87

*Handwritten signature and initials*

*B*

*MD*





PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
 AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO  
 OBRA: REFORMA DE PONTE SOBRE O RIACHO MANDIR  
 LOCAL: ESTRADA DA LOCALIDADE BURITIZINHO  
 DATA: 04/2021

REFERÊNCIA: SINAPI - 03/2021, SINAPI - 04/2018, SINAPI - 10/2019, SICRO 10/2020

BDI = 36,59%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		TOTAL	CÓDIGO
				SEM BDI	COM BDI		
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>R\$ 691,49</b>	
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	m²	2,25	R\$ 225,00	R\$ 307,33	R\$ 691,49	4813
<b>2</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>					<b>R\$ 961,33</b>	
2.1	MURO DE CONTENÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/001
2.2	FUNDAÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/002
2.3	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 97 KW E CARREGADEIRA DE 1,72 M³	m³	60,00	R\$ 2,91	R\$ 3,97	R\$ 238,49	4016007
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	m³ X km	225,00	R\$ 2,16	R\$ 2,95	R\$ 663,83	97913
2.5	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	m²	240,00	R\$ 0,18	R\$ 0,25	R\$ 59,01	74153/001
<b>3</b>	<b>MESOESTRUTURA</b>					<b>R\$ 3.502,24</b>	
3.1	PILAR	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/003
3.2	TRANSVERSINA	VB	1,00	R\$ 1.278,39	R\$ 1.746,15	R\$ 1.746,15	CP/004
3.3	BALANCIM	VB	1,00	R\$ 1.285,67	R\$ 1.756,09	R\$ 1.756,09	CP/005
<b>4</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>					<b>R\$ 14.392,49</b>	
4.1	LONGARINA	VB	1,00	R\$ 879,61	R\$ 1.201,45	R\$ 1.201,45	CP/006
4.2	TABUADO	VB	1,00	R\$ 7.372,19	R\$ 10.069,67	R\$ 10.069,67	CP/007
4.3	GUARDA-RODAS	VB	1,00	R\$ 2.285,21	R\$ 3.121,37	R\$ 3.121,37	CP/008
<b>TOTAL GERAL</b>						<b>R\$ 19.547,55</b>	

*Handwritten signatures and initials.*

*Handwritten signature.*

*Handwritten signature.*



**ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**



TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 - CPL

**LOTE 03**

**(ESTRADA AGROVILA/AGUA BRANCA – GROTA FUNDA)**

*Valcyr*

*[Handwritten signature]*

*B*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SITIO NOVO - MA

AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA



CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071

OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICIPIO

OBRA: REFORMA DE PONTE SOBRE O RIACHO GROTA FUNDA

LOCAL: ESTRADA DA AGROVILA AGUA BRANCA

DATA: 04/2021

COMP	LARG	TOTAL M <sup>2</sup>
8,00	3,00	24,00

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNT	VALOR TOTAL
1	CP/001	MURO DE CONTENÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ -
1.1	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -
2	CP/002	FUNDAÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ -
2.1	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,00	R\$ 1.497,13	R\$ -
2.2	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -
3	CP/003	PILAR	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ -
3.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00	R\$ 16,08	R\$ -
3.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00	R\$ 13,25	R\$ -
3.3	4006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M3	0,00	R\$ 1.601,75	R\$ -
4	CP/004	TRANSVERSINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.278,39
4.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 16,08	R\$ 257,28
4.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00	R\$ 13,25	R\$ 424,00
4.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,36	R\$ 1.497,13	R\$ 538,97
4.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	6,00	R\$ 9,69	R\$ 58,14
5	CP/005	BALANCIM	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.295,67
5.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
5.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$ 212,00
5.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,45	R\$ 1.497,13	R\$ 673,71
5.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	28,00	R\$ 9,69	R\$ 271,32

L

MDR

Handwritten signatures and initials.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 00262  
 Fis. *B*

6	CP/006	LONGARINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	879,61
6.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
6.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
6.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,36	R\$ 1.497,13	R\$	538,97

7	CP/007	TABUADO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	7.372,19
7.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
7.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
7.3	11844	PRANCHA DE MADEIRA APARELHADA *4 X 30* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	134,17	R\$ 46,63	R\$	6.256,35
7.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	80,00	R\$ 9,69	R\$	775,20

8	CP/008	GUARDA-RODAS	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	1.693,38
8.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
8.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
8.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,80	R\$ 1.497,13	R\$	1.197,70
8.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	16,00	R\$ 9,69	R\$	155,04

*WCS* *W*

*B*

*MD*

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
 AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO

OBRA: REFORMA DE PONTE SOBRE O RIACHO GROTA FUNDA

LOCAL: ESTRADA DA AGROVILA AGUA BRANCA

DATA: 04/2021

REFERÊNCIA: SINAPI - 03/2021, SINAPI - 04/2018, SINAPI - 10/2019, SICRO 10/2020

BDI = 36,59%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		TOTAL	CÓDIGO
				SEM BDI	COM BDI		
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>R\$ 691,49</b>	
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	m²	2,25	R\$ 225,00	R\$ 307,33	R\$ 691,49	4813
<b>2</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>					<b>R\$ 961,33</b>	
2.1	MURO DE CONTENÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/001
2.2	FUNDAÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/002
2.3	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 97 KW E CARREGADEIRA DE 1,72 M³	m³	60,00	R\$ 2,91	R\$ 3,97	R\$ 238,49	4016007
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	m³ X km	225,00	R\$ 2,16	R\$ 2,95	R\$ 663,83	97913
2.5	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	m²	240,00	R\$ 0,18	R\$ 0,25	R\$ 59,01	74153/001
<b>3</b>	<b>MESOESTRUTURA</b>					<b>R\$ 3.502,24</b>	
3.1	PILAR	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/003
3.2	TRANSVERSINA	VB	1,00	R\$ 1.278,39	R\$ 1.746,15	R\$ 1.746,15	CP/004
3.3	BALANCIM	VB	1,00	R\$ 1.285,67	R\$ 1.756,09	R\$ 1.756,09	CP/005
<b>4</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>					<b>R\$ 13.584,11</b>	
4.1	LONGARINA	VB	1,00	R\$ 879,61	R\$ 1.201,45	R\$ 1.201,45	CP/006
4.2	TABUADO	VB	1,00	R\$ 7.372,19	R\$ 10.069,67	R\$ 10.069,67	CP/007
4.3	GUARDA-RODAS	VB	1,00	R\$ 1.693,38	R\$ 2.312,99	R\$ 2.312,99	CP/008
	<b>TOTAL GERAL</b>					<b>R\$ 18.739,17</b>	

UAB

W

B

MR



**ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**



TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 - CPL

**LOTE 04**

**(ESTRADA AGROVILA/AGUA BRANCA – RIACHO BOM JESUS)**

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SITIO NOVO - MA**  
**AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA**  
 CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICIPIO  
 OBRA: REFORMA DE PONTE SOBRE O RIACHO BOM ESUS  
 LOCAL: ESTRADA DA AGROVILA AGUA BRANCA  
 DATA: 04/2021

COMP	LARG	TOTAL M <sup>2</sup>
8,50	3,00	25,50

**COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNT	VALOR TOTAL
1	CP/001	<b>MURO DE CONTENÇÃO</b>	VB	QTD	VALOR UNT	R\$
1.1	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -

2	CP/002	<b>FUNDAÇÃO</b>	VB	QTD	VALOR UNT	R\$
2.1	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,00	R\$ 1.497,13	R\$ -
2.2	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -

3	CP/003	<b>PILAR</b>	VB	QTD	VALOR UNT	R\$
3.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00	R\$ 16,08	R\$ -
3.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00	R\$ 13,25	R\$ -
3.3	4006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M3	0,00	R\$ 1.601,75	R\$ -

4	CP/004	<b>TRANSVERSINA</b>	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	<b>1.278,39</b>
4.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 16,08	R\$ 257,28	
4.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00	R\$ 13,25	R\$ 424,00	
4.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,36	R\$ 1.497,13	R\$ 538,97	
4.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	6,00	R\$ 9,69	R\$ 58,14	

5	CP/005	<b>BALANCIM</b>	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	<b>1.285,67</b>
5.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64	
5.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$ 212,00	
5.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,45	R\$ 1.497,13	R\$ 673,71	
5.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	28,00	R\$ 9,69	R\$ 271,32	

B

*Handwritten signatures and initials.*



6	CP/006	LONGARINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	879,61
6.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
6.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
6.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,36	R\$ 1.497,13	R\$	538,97

7	CP/007	TABUADO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	7.372,19
7.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
7.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
7.3	11844	PRANCHA DE MADEIRA APARELHADA *4 X 30* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	134,17	R\$ 46,63	R\$	6.256,35
7.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	80,00	R\$ 9,69	R\$	775,20

8	CP/008	GUARDA-RODAS	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	1.681,03
8.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
8.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
8.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,85	R\$ 1.497,13	R\$	1.272,56
8.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	7,00	R\$ 9,69	R\$	67,83

*Handwritten signatures and initials:*  
- A large signature on the left.  
- The word "LUCAS" written vertically on the right.  
- A signature at the bottom right.  
- The letter "B" written at the bottom center.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
 AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO

OBRA: REFORMA DE PONTE SOBRE O RIACHO BOM JESUS

LOCAL: ESTRADA DA AGROVILA AGUA BRANCA

DATA: 04/2021

REFERÊNCIA: SINAPI - 03/2021, SINAPI - 04/2018, SINAPI - 10/2019, SICRO 10/2020

BDI = 36,59%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		TOTAL	CÓDIGO
				SEM BDI	COM BDI		
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>R\$ 691,49</b>	
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	m <sup>2</sup>	2,25	R\$ 225,00	R\$ 307,33	R\$ 691,49	4813
<b>2</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>					<b>R\$ 903,79</b>	
2.1	MURO DE CONTENÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/001
2.2	FUNDAÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/002
2.3	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 97 KW E CARREGADEIRA DE 1,72 M <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	48,00	R\$ 2,91	R\$ 3,97	R\$ 190,79	4016007
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM); AF_07/2020	m <sup>3</sup> X km	225,00	R\$ 2,16	R\$ 2,95	R\$ 663,83	97913
2.5	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	m <sup>2</sup>	200,00	R\$ 0,18	R\$ 0,25	R\$ 49,17	74153/001
<b>3</b>	<b>MESOESTRUTURA</b>					<b>R\$ 3.502,24</b>	
3.1	PILAR	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/003
3.2	TRANSVERSINA	VB	1,00	R\$ 1.278,39	R\$ 1.746,15	R\$ 1.746,15	CP/004
3.3	BALANÇIM	VB	1,00	R\$ 1.285,67	R\$ 1.756,09	R\$ 1.756,09	CP/005
<b>4</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>					<b>R\$ 13.567,24</b>	
4.1	LONGARINA	VB	1,00	R\$ 879,61	R\$ 1.201,45	R\$ 1.201,45	CP/006
4.2	TABUADO	VB	1,00	R\$ 7.372,19	R\$ 10.069,67	R\$ 10.069,67	CP/007
4.3	GUARDA-RODAS	VB	1,00	R\$ 1.681,03	R\$ 2.296,12	R\$ 2.296,12	CP/008
<b>TOTAL GERAL</b>						<b>R\$ 18.664,76</b>	

\$

*Handwritten signatures and initials:*  
 WLD  
 G  
 MJD



**ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**



**TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 - CPL**

**LOTE 05  
(ESTRADA DA ÁGUA PRETA – RIO SANTANA)**

*B*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SITIO NOVO - MA

AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA

CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP: 65925-000. FONE: (99)3532-0071



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICIPIO

OBRA: REFORMA DE PONTE SOBRE O RIO SANTANA

LOCAL: ESTRADA DA AGUA PRETA

DATA: 04/2021

COMP	LARG	TOTAL M²
18,00	3,30	59,40

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNT	VALOR TOTAL
1	CP/001	MURO DE CONTENÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.371,76
1.1	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	4,00	R\$ 342,94	R\$ 1.371,76

2	CP/002	FUNDAÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 2.090,38
2.1	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,48	R\$ 1.497,13	R\$ 718,62
2.2	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	4,00	R\$ 342,94	R\$ 1.371,76

3	CP/003	PILAR	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 3.646,44
3.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00	R\$ 16,08	R\$ 385,92
3.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	72,00	R\$ 13,25	R\$ 954,00
3.3	4006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M3	1,44	R\$ 1.601,75	R\$ 2.306,52

4	CP/004	TRANSVERSINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 2.414,46
4.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 16,08	R\$ 257,28
4.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00	R\$ 13,25	R\$ 424,00
4.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	1,08	R\$ 1.497,13	R\$ 1.616,90
4.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	12,00	R\$ 9,69	R\$ 116,28

5	CP/005	BALANCIM	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.973,05
5.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 16,08	R\$ 257,28
5.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	48,00	R\$ 13,25	R\$ 636,00
5.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,54	R\$ 1.497,13	R\$ 808,45
5.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	28,00	R\$ 9,69	R\$ 271,32

*Handwritten signatures and initials:* B, VCB, [Signature], MR



6	CP/006	LONGARINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	3.036,47
6.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
6.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
6.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	1,80	R\$ 1.497,13	R\$	2.694,83

7	CP/007	TABUADO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	11.317,58
7.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
7.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
7.3	11844	PRANCHA DE MADEIRA APARELHADA *4 X 30* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	198,00	R\$ 46,63	R\$	9.232,74
7.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	180,00	R\$ 9,69	R\$	1.744,20

8	CP/008	GUARDA-RODAS	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	3.010,03
8.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
8.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
8.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	1,55	R\$ 1.497,13	R\$	2.320,55
8.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	36,00	R\$ 9,69	R\$	348,84

LEVES

B

MJR

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
 AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, 5/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071.



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO  
 OBRA: REFORMA DE PONTE SOBRE O RIO SANTANA ESTRADA AGUA PRETA  
 LOCAL: ESTRADA DA AGUA PETA  
 DATA: 04/2021

REFERÊNCIA: SINAPI - 03/2021, SINAPI - 04/2018, SINAPI - 10/2019, SICRO 10/2020

BDI = 36,59%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		TOTAL	CÓDIGO
				SEM BDI	COM BDI		
						R\$ 691,49	
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	m <sup>2</sup>	2,25	R\$ 225,00	R\$ 307,33	R\$ 691,49	4813
						R\$ 5.690,27	
<b>2</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>						
2.1	MURO DE CONTENÇÃO	VB	1,00	R\$ 1.371,76	R\$ 1.873,69	R\$ 1.873,69	CP/001
2.2	FUNDAÇÃO	VB	1,00	R\$ 2.090,38	R\$ 2.855,25	R\$ 2.855,25	CP/002
2.3	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 97 KW E CARREGADEIRA DE 1,72 M <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	60,00	R\$ 2,91	R\$ 3,97	R\$ 238,49	4016007
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m <sup>3</sup> X km	225,00	R\$ 2,16	R\$ 2,95	R\$ 663,83	97913
2.5	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	m <sup>2</sup>	240,00	R\$ 0,18	R\$ 0,25	R\$ 59,01	74153/001
						R\$ 10.973,57	
<b>3</b>	<b>MESOESTRUTURA</b>						
3.1	PILAR	VB	1,00	R\$ 3.646,44	R\$ 4.980,67	R\$ 4.980,67	CP/003
3.2	TRANSVERSINA	VB	1,00	R\$ 2.414,46	R\$ 3.297,91	R\$ 3.297,91	CP/004
3.3	BALANÇIM	VB	1,00	R\$ 1.973,05	R\$ 2.694,99	R\$ 2.694,99	CP/005
						R\$ 23.716,23	
<b>4</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>						
4.1	LONGARINA	VB	1,00	R\$ 3.035,47	R\$ 4.146,15	R\$ 4.146,15	CP/006
4.2	TABUADO	VB	1,00	R\$ 11.317,58	R\$ 15.458,68	R\$ 15.458,68	CP/007
4.3	GUARDA-RODAS	VB	1,00	R\$ 3.010,03	R\$ 4.111,40	R\$ 4.111,40	CP/008
<b>TOTAL GERAL</b>						<b>R\$ 41.071,56</b>	

1000

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*



**ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**



TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 - CPL

**LOTE 06  
(ESTRADA PA OZIEL PEREIRA – RIO SANTANA)**

*B*

*WACB*

*[Signature]*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SITIO NOVO - MA

AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA

CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICIPIO

OBRA: REFORMA DE PONTE SOBRE O RIO SANTANA

LOCAL: ESTRADA P A OZIEL PEREIRA / GRAJAU

DATA: 04/2021

COMP	LARG	TOTAL M <sup>2</sup>
27,00	3,90	105,30

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNT	VALOR TOTAL
1	CP/001	MURO DE CONTENÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.371,76
1.1	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	4,00	R\$ 342,94	R\$ 1.371,76
2	CP/002	FUNDAÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 2.090,38
2.1	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,48	R\$ 1.497,13	R\$ 718,62
2.2	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	4,00	R\$ 342,94	R\$ 1.371,76
3	CP/003	PILAR	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 3.646,44
3.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00	R\$ 16,08	R\$ 385,92
3.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	72,00	R\$ 13,25	R\$ 954,00
3.3	4006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M3	1,44	R\$ 1.601,75	R\$ 2.306,52
4	CP/004	TRANSVERSINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 2.414,46
4.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 16,08	R\$ 257,28
4.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00	R\$ 13,25	R\$ 424,00
4.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	1,08	R\$ 1.497,13	R\$ 1.616,90
4.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	12,00	R\$ 9,69	R\$ 116,28
5	CP/005	BALANCIM	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.973,05
5.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 16,08	R\$ 257,28
5.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	48,00	R\$ 13,25	R\$ 636,00
5.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,54	R\$ 1.497,13	R\$ 808,45
5.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	28,00	R\$ 9,69	R\$ 271,32

B

CCCC

GA

MR



6	CP/006	LONGARINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	3.036,47
6.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
6.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
6.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	1,80	R\$ 1.497,13	R\$	2.694,83

7	CP/007	TABUADO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	19.324,07
7.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
7.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
7.3	11844	PRANCHA DE MADEIRA APARELHADA *4 X 30* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	351,00	R\$ 46,63	R\$	16.367,13
7.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	270,00	R\$ 9,69	R\$	2.616,30

8	CP/008	GUARDA-RODAS	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	4.906,15
8.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
8.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
8.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	2,70	R\$ 1.497,13	R\$	4.042,25
8.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	54,00	R\$ 9,69	R\$	523,26

*Handwritten mark*

*Handwritten mark*

*Handwritten mark*

*Handwritten mark*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
 AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO  
 OBRA: REFORMA DE PONTE SOBRE O RIO SANTANA ESTRADA OZIEL / GRAJAU  
 LOCAL: ESTRADA P A OZIEL PEREIRA  
 DATA: 04/2021

REFERÊNCIA: SINAPI - 03/2021, SINAPI - 04/2018, SINAPI - 10/2019, SICRO 10/2020

BDI = 36,59%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		TOTAL	CÓDIGO
				SEM BDI	COM BDI		
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>R\$ 691,49</b>	
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	m²	2,25	R\$ 225,00	R\$ 307,33	R\$ 691,49	4813
<b>2</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>					<b>R\$ 5.690,27</b>	
2.1	MURO DE CONTENÇÃO	VB	1,00	R\$ 1.371,76	R\$ 1.873,69	R\$ 1.873,69	CP/001
2.2	FUNDAÇÃO	VB	1,00	R\$ 2.090,38	R\$ 2.855,25	R\$ 2.855,25	CP/002
2.3	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 97 KW E CARREGADEIRA DE 1,72 M³	m³	60,00	R\$ 2,91	R\$ 3,97	R\$ 238,49	4016007
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m³ X km	225,00	R\$ 2,16	R\$ 2,95	R\$ 663,83	97913
2.5	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	m²	240,00	R\$ 0,18	R\$ 0,25	R\$ 59,01	74153/001
<b>3</b>	<b>MESOESTRUTURA</b>					<b>R\$ 10.973,57</b>	
3.1	PILAR	VB	1,00	R\$ 3.646,44	R\$ 4.980,67	R\$ 4.980,67	CP/003
3.2	TRANSVERSINA	VB	1,00	R\$ 2.414,46	R\$ 3.297,91	R\$ 3.297,91	CP/004
3.3	BALANCIM	VB	1,00	R\$ 1.973,05	R\$ 2.694,99	R\$ 2.694,99	CP/005
<b>4</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>					<b>R\$ 37.242,21</b>	
4.1	LONGARINA	VB	1,00	R\$ 3.035,47	R\$ 4.146,15	R\$ 4.146,15	CP/006
4.2	TABUADO	VB	1,00	R\$ 19.324,07	R\$ 26.394,75	R\$ 26.394,75	CP/007
4.3	GUARDA-RODAS	VB	1,00	R\$ 4.906,15	R\$ 6.701,31	R\$ 6.701,31	CP/008
	<b>TOTAL GERAL</b>					<b>R\$ 54.597,54</b>	

*Handwritten signature/initials*

*Handwritten signature/initials*

*Handwritten signature/initials*

*Handwritten signature/initials*



**ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**



TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 - CPL

**LOTE 07**

**(ESTRADA LAGOA DO MATO – RIACHO MARIA MORENA)**

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SITIO NOVO - MA

AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA



CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071

OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICIPIO

OBRA: REFORMA DE PONTE SOBRE O RIACHO MARIA MORENA

LOCAL: ESTRADA DA LAGOA DO MATO

DATA: 04/2021

COMP	LARG	TOTAL M <sup>2</sup>
4,50	3,20	14,40

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNT	VALOR TOTAL
1	CP/001	MURO DE CONTENÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ -
1.1	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -

2	CP/002	FUNDAÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ -
2.1	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,00	R\$ 1.497,13	R\$ -
2.2	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -

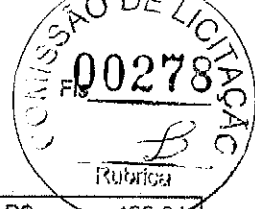
3	CP/003	PILAR	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ -
3.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00	R\$ 16,08	R\$ -
3.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00	R\$ 13,25	R\$ -
3.3	4006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M3	0,00	R\$ 1.601,75	R\$ -

4	CP/004	TRANSVERSINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.278,39
4.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 16,08	R\$ 257,28
4.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00	R\$ 13,25	R\$ 424,00
4.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,36	R\$ 1.497,13	R\$ 538,97
4.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	6,00	R\$ 9,69	R\$ 58,14

5	CP/005	BALANCIM	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.285,67
5.1	88262	CARPINTEIRO	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
5.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$ 212,00
5.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,45	R\$ 1.497,13	R\$ 673,71
5.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	28,00	R\$ 9,69	R\$ 271,32

6	CP/006	LONGARINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 879,61
---	--------	-----------	----	-----	-----------	------------

B  
L  
M  
M



6.1	88262	CARPINTEIRO	H	8,00	R\$	16,08	R\$	128,64
6.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$	13,25	R\$	212,00
6.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,36	R\$	1.497,13	R\$	538,97

7	CP/007	TABUADO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$		3.014,93
7.1	88262	CARPINTEIRO	H	8,00	R\$	16,08	R\$	128,64
7.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$	13,25	R\$	212,00
7.3	11844	PRANCHA DE MADEIRA APARELHADA *4 X 30* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	48,00	R\$	46,63	R\$	2.238,24
7.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	45,00	R\$	9,69	R\$	436,05

8	CP/008	GUARDA-RODAS	VB	QTD	VALOR UNT	R\$		1.101,56
8.1	88262	CARPINTEIRO	H	8,00	R\$	16,08	R\$	128,64
8.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$	13,25	R\$	212,00
8.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,45	R\$	1.497,13	R\$	673,71
8.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	9,00	R\$	9,69	R\$	87,21

*Handwritten marks: "LACT" and a signature.*

*Handwritten mark: "B"*

*Handwritten mark: "M2"*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
 AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071

OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICIPIO

OBRA: REFORMA DE PONTE SOBRE O RIACHO MARIA MORENA

LOCAL: ESTRADA DA LAGOA DO MATO

DATA: 04/2021

REFERÊNCIA: SINAPI - 03/2021, SINAPI - 04/2018, SINAPI - 10/2019, SICRO 10/2020

BDI = 36,59%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		TOTAL	CÓDIGO
				SEM BDI	COM BDI		
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>R\$ 691,49</b>	
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	m²	2,25	R\$ 225,00	R\$ 307,33	R\$ 691,49	4813
<b>2</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>					<b>R\$ 961,33</b>	
2.1	MURO DE CONTENÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/001
2.2	FUNDAÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/002
2.3	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 97 KW E CARREGADEIRA DE 1,72 M³	m³	60,00	R\$ 2,91	R\$ 3,97	R\$ 238,49	4016007
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m³ X km	225,00	R\$ 2,16	R\$ 2,95	R\$ 663,83	97913
2.5	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	m²	240,00	R\$ 0,18	R\$ 0,25	R\$ 59,01	74153/001
<b>3</b>	<b>MESOESTRUTURA</b>					<b>R\$ 3.502,24</b>	
3.1	PILAR	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/003
3.2	TRANSVERSINA	VB	1,00	R\$ 1.278,39	R\$ 1.746,15	R\$ 1.746,15	CP/004
3.3	BALANCIM	VB	1,00	R\$ 1.285,67	R\$ 1.756,09	R\$ 1.756,09	CP/005
<b>4</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>					<b>R\$ 6.824,16</b>	
4.1	LONGARINA	VB	1,00	R\$ 879,61	R\$ 1.201,45	R\$ 1.201,45	CP/006
4.2	TABUADO	VB	1,00	R\$ 3.014,93	R\$ 4.118,09	R\$ 4.118,09	CP/007
4.3	GUARDA-RODAS	VB	1,00	R\$ 1.101,56	R\$ 1.504,62	R\$ 1.504,62	CP/008
<b>TOTAL GERAL</b>						<b>R\$ 11.979,22</b>	

*Verob.*

*W*

*B*

*NR*



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 - CPL

**LOTE 08**  
**(ESTRADA DA LOCALIDADE PARA SEMPRE (RIACHO PITOMBEIRA))**

*0007*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten mark]*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA

AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA

CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO

OBRA: REFORMA NA SOBRE O RIACHO PITOMBEIRA

LOCAL: ESTRADA DA LOCALIDADE PARA SEMPRE

DATA: 04/2021

COMP	LARG	TOTAL M²
10,70	3,70	39,59

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNT	VALOR TOTAL
1	CP/001	MURO DE CONTENÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$
1.1	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -

2	CP/002	FUNDAÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$
2.1	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,00	R\$ 1.497,13	R\$ -
2.2	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -

3	CP/003	PILAR	VB	QTD	VALOR UNT	R\$
3.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 1.599,90
3.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00	R\$ 13,25	R\$ 318,00
3.3	4006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M3	0,72	R\$ 1.601,75	R\$ 1.153,26

4	CP/004	TRANSVERSINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$
4.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 16,08	R\$ 1.817,35
4.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00	R\$ 13,25	R\$ 257,28
4.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,72	R\$ 1.497,13	R\$ 424,00
4.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	6,00	R\$ 9,69	R\$ 1.077,93

5	CP/005	BALANCIM	VB	QTD	VALOR UNT	R\$
5.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 1.285,67
5.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$ 128,64
5.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,45	R\$ 1.497,13	R\$ 212,00
5.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	28,00	R\$ 9,69	R\$ 673,71

B

10/11

10

10/2



6	CP/006	LONGARINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	1.957,54
6.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
6.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
6.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	1,08	R\$ 1.497,13	R\$	1.616,90

7	CP/007	TABUADO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	7.531,23
7.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
7.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
7.3	11844	PRANCHA DE MADEIRA APARELHADA *4 X 30* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	131,97	R\$ 46,63	R\$	6.153,76
7.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	107,00	R\$ 9,69	R\$	1.036,83

8	CP/008	GUARDA-RODAS	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	2.146,06
8.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
8.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
8.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	1,07	R\$ 1.497,13	R\$	1.601,93
8.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	21,00	R\$ 9,69	R\$	203,49

B



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
 AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO

OBRA: REFORMA NA SOBRE O RIACHO PITOMBEIRA

LOCAL: ESTRADA DA LOCALIDADE PARA SEMPRE

DATA: 04/2021

REFERÊNCIA: SINAPI - 03/2021, SINAPI - 04/2018, SINAPI - 10/2019, SICRO 10/2020

BDI = 36,59%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		TOTAL	CÓDIGO
				SEM BDI	COM BDI		
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>R\$ 691,49</b>	
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	m <sup>2</sup>	2,25	R\$ 225,00	R\$ 307,33	R\$ 691,49	4813
<b>2</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>					<b>R\$ 961,33</b>	
2.1	MURO DE CONTENÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/001
2.2	FUNDAÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/002
2.3	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 97 KW E CARREGADEIRA DE 1,72 M <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	60,00	R\$ 2,91	R\$ 3,97	R\$ 238,49	4016007
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	m <sup>3</sup> X km	225,00	R\$ 2,16	R\$ 2,95	R\$ 663,83	97913
2.5	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	m <sup>2</sup>	240,00	R\$ 0,18	R\$ 0,25	R\$ 59,01	74153/001
<b>3</b>	<b>MESOESTRUTURA</b>					<b>R\$ 6.423,71</b>	
3.1	PILAR	VB	1,00	R\$ 1.599,90	R\$ 2.185,30	R\$ 2.185,30	CP/003
3.2	TRANSVERSINA	VB	1,00	R\$ 1.817,35	R\$ 2.482,32	R\$ 2.482,32	CP/004
3.3	BALANCIM	VB	1,00	R\$ 1.285,67	R\$ 1.756,09	R\$ 1.756,09	CP/005
<b>4</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>					<b>R\$ 15.892,01</b>	
4.1	LONGARINA	VB	1,00	R\$ 1.957,54	R\$ 2.673,80	R\$ 2.673,80	CP/006
4.2	TABUADO	VB	1,00	R\$ 7.531,23	R\$ 10.286,91	R\$ 10.286,91	CP/007
4.3	GUARDA-RODAS	VB	1,00	R\$ 2.146,06	R\$ 2.931,30	R\$ 2.931,30	CP/008
	<b>TOTAL GERAL</b>					<b>R\$ 23.968,54</b>	

B

10017  
 1002



**ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**



**TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 - CPL**

**LOTE 09  
(ESTRADA CANTO DAS PEDRAS (LISBOA) – RIACHO PITOMBEIRA)**

*B*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA

AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA



CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071

OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICIPIO

OBRA: REFORMA NA SOBRE O RIACHO PITOMBEIRA

LOCAL: ESTRADA CANTO DAS PEDRAS ( LISBOA )

DATA: 04/2021

COMP	LARG	TOTAL M²
12,20	3,60	43,92

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNT	VALOR TOTAL
1	CP/001	MURO DE CONTENÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ -
1.1	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -

2	CP/002	FUNDAÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ -
2.1	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,00	R\$ 1.497,13	R\$ -
2.2	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -

3	CP/003	PILAR	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.599,90
3.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
3.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00	R\$ 13,25	R\$ 318,00
3.3	4006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M3	0,72	R\$ 1.601,75	R\$ 1.153,26

4	CP/004	TRANSVERSINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.817,35
4.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 16,08	R\$ 257,28
4.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00	R\$ 13,25	R\$ 424,00
4.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,72	R\$ 1.497,13	R\$ 1.077,93
4.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	6,00	R\$ 9,69	R\$ 58,14

5	CP/005	BALANCIM	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.285,67
5.1	88262	CARPINTEIRO	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
5.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$ 212,00
5.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,45	R\$ 1.497,13	R\$ 673,71
5.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	28,00	R\$ 9,69	R\$ 271,32

6	CP/006	LONGARINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.957,54
---	--------	-----------	----	-----	-----------	--------------

B



6.1	88262	CARPINTEIRO	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
6.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$ 212,00
6.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	1,08	R\$ 1.497,13	R\$ 1.616,90

7	CP/007	TABUADO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 8.330,80
7.1	88262	CARPINTEIRO	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
7.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$ 212,00
7.3	11844	PRANCHA DE MADEIRA APARELHADA *4 X 30* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	146,00	R\$ 46,63	R\$ 6.807,98
7.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	122,00	R\$ 9,69	R\$ 1.182,18

8	CP/008	GUARDA-RODAS	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 2.399,70
8.1	88262	CARPINTEIRO	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
8.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$ 212,00
8.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	1,22	R\$ 1.497,13	R\$ 1.826,50
8.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	24,00	R\$ 9,69	R\$ 232,56

*B*

*[Handwritten signature]*

*(001)*

*[Handwritten signature]*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
 AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071

OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO  
 OBRA: REFORMA NA SOBRE O RIACHO PITOMBEIRA  
 LOCAL: ESTRADA CANTO DAS PEDRAS ( LISBÓIA )  
 DATA: 04/2021

REFERÊNCIA: SINAPI - 03/2021, SINAPI - 04/2018, SINAPI - 10/2019, SICRO 10/2020

BDI = 36,59%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		TOTAL	CÓDIGO
				SEM BDI	COM BDI		
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>R\$ 691,49</b>	
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	m²	2,25	R\$ 225,00	R\$ 307,33	R\$ 691,49	4813
<b>2</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>					<b>R\$ 839,62</b>	
2.1	MURO DE CONTENÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/001
2.2	FUNDAÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/002
2.3	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 97 KW E CARREGADEIRA DE 1,72 M³	m³	60,00	R\$ 2,85	R\$ 3,89	R\$ 233,57	4016007
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m³ X km	225,00	R\$ 1,78	R\$ 2,43	R\$ 547,04	97913
2.5	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	m²	240,00	R\$ 0,18	R\$ 0,25	R\$ 59,01	74153/001
<b>3</b>	<b>MESOESTRUTURA</b>					<b>R\$ 6.423,71</b>	
3.1	PILAR	VB	1,00	R\$ 1.599,90	R\$ 2.185,30	R\$ 2.185,30	CP/003
3.2	TRANSVERSINA	VB	1,00	R\$ 1.817,35	R\$ 2.482,32	R\$ 2.482,32	CP/004
3.3	BALANCIM	VB	1,00	R\$ 1.285,67	R\$ 1.756,09	R\$ 1.756,09	CP/005
<b>4</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>					<b>R\$ 17.330,59</b>	
4.1	LONGARINA	VB	1,00	R\$ 1.957,54	R\$ 2.673,80	R\$ 2.673,80	CP/006
4.2	TABUADO	VB	1,00	R\$ 8.330,80	R\$ 11.379,04	R\$ 11.379,04	CP/007
4.3	GUARDA-RODAS	VB	1,00	R\$ 2.399,70	R\$ 3.277,75	R\$ 3.277,75	CP/008
<b>TOTAL GERAL</b>						<b>R\$ 25.285,41</b>	

B

Handwritten signatures and initials.

Handwritten initials.



**ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**



**TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 - CPL**

**LOTE 10  
(ESTRADA CANTO DAS PEDRAS (LISBOA) – RIACHO BURITI SÓ)**

*\$*

*(Handwritten mark)*

*1000,*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SITIO NOVO - MA

AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA



CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071

OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICIPIO  
OBRA: REFORMA DE PONTE SOBRE O RIACHO BURITI SÓ  
LOCAL: ESTRADA CANTO DAS PEDRAS ( LISBOA )  
DATA: 04/2021

COMP	LARG	TOTAL M²
5,80	3,60	20,88

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITARIOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNT	VALOR TOTAL
1	CP/001	MURO DE CONTENÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ -
1.1	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -
2	CP/002	FUNDAÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ -
2.1	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,00	R\$ 1.497,13	R\$ -
2.2	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -
3	CP/003	PILAR	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ -
3.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00	R\$ 16,08	R\$ -
3.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00	R\$ 13,25	R\$ -
3.3	4006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M3	0,00	R\$ 1.601,75	R\$ -
4	CP/004	TRANSVERSINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.278,39
4.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 16,08	R\$ 257,28
4.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00	R\$ 13,25	R\$ 424,00
4.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,36	R\$ 1.497,13	R\$ 538,97
4.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	6,00	R\$ 9,69	R\$ 58,14
5	CP/005	BALANCIM	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.285,67
5.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
5.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$ 212,00
5.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,45	R\$ 1.497,13	R\$ 673,71
5.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	28,00	R\$ 9,69	R\$ 271,32

Handwritten mark resembling the letter 'B'.

Handwritten signature or initials.

Handwritten signature or initials.

Handwritten signature or initials.



6	CP/006	LONGARINA	VB	QTD	VALOR UNT.	R\$	5.879,65
6.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
6.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
6.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,36	R\$ 1.497,13	R\$	538,97

7	CP/007	TABUADO	VB	QTD	VALOR UNT.	R\$	4.148,11
7.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
7.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
7.3	11844	PRANCHA DE MADEIRA APARELHADA *4 X 30* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	69,60	R\$ 46,63	R\$	3.245,45
7.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	58,00	R\$ 9,69	R\$	562,02

8	CP/008	GUARDA-RODAS	VB	QTD	VALOR UNT.	R\$	1.321,38
8.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
8.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
8.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,58	R\$ 1.497,13	R\$	868,34
8.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	11,60	R\$ 9,69	R\$	112,40

Ver

10

8

MR



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
 AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO  
 OBRA: REFORMA DE PONTE SOBRE O RIACHO BURITI 5º  
 LOCAL: ESTRADA CANTO DAS PEDRAS ( LISBOA )  
 DATA: 04/2021

REFERÊNCIA: SINAPI - 03/2021, SINAPI - 04/2018, SINAPI - 10/2019, SICRO 10/2020

BDI = 36,59%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		TOTAL	CÓDIGO
				SEM BDI	COM BDI		
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>R\$ 691,49</b>	
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	m²	2,25	R\$ 225,00	R\$ 307,33	R\$ 691,49	4813
<b>2</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>					<b>R\$ 961,33</b>	
2.1	MURO DE CONTENÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/001
2.2	FUNDAÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/002
2.3	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 97 KW E CARREGADEIRA DE 1,72 M³	m³	60,00	R\$ 2,91	R\$ 3,97	R\$ 238,49	4016007
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA, EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	m³ X.km	225,00	R\$ 2,16	R\$ 2,95	R\$ 663,83	97913
2.5	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	m²	240,00	R\$ 0,18	R\$ 0,25	R\$ 59,01	74153/001
<b>3</b>	<b>MESOESTRUTURA</b>					<b>R\$ 3.502,24</b>	
3.1	PILAR	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/003
3.2	TRANSVERSINA	VB	1,00	R\$ 1.278,39	R\$ 1.746,15	R\$ 1.746,15	CP/004
3.3	BALANCIM	VB	1,00	R\$ 1.285,67	R\$ 1.756,09	R\$ 1.756,09	CP/005
<b>4</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>					<b>R\$ 8.672,22</b>	
4.1	LONGARINA	VB	1,00	R\$ 879,61	R\$ 1.201,45	R\$ 1.201,45	CP/006
4.2	TABUADO	VB	1,00	R\$ 4.148,11	R\$ 5.665,90	R\$ 5.665,90	CP/007
4.3	GUARDA-RODAS	VB	1,00	R\$ 1.321,38	R\$ 1.804,87	R\$ 1.804,87	CP/008
	<b>TOTAL GERAL</b>					<b>R\$ 13.827,28</b>	

WCD

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 - CPL

**LOTE 11**  
**(ESTRADA DA TIUBA (JOÃO FELIPE) – RIO SANTANA)**

1000-



PREFEITURA MUNICIPAL DE SITIO NOVO - MA

AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA

CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICIPIO

OBRA: REFORMA DE PONTE SOBRE O RIO SANTANA

LOCAL: ESTRADA DA TIUBA ( JOAO FELIPE )

DATA: 04/2021

COMP	LARG	TOTAL M²
19,00	3,00	57,00

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNT	VALOR TOTAL
<b>1</b>	<b>CP/001</b>	<b>MURO DE CONTENÇÃO</b>	<b>VB</b>	<b>QTD</b>	<b>VALOR UNT</b>	<b>R\$ 1.371,76</b>
1.1	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	4,00	R\$ 342,94	R\$ 1.371,76
<b>2</b>	<b>CP/002</b>	<b>FUNDAÇÃO</b>	<b>VB</b>	<b>QTD</b>	<b>VALOR UNT</b>	<b>R\$ 2.090,38</b>
2.1	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,48	R\$ 1.497,13	R\$ 718,62
2.2	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	4,00	R\$ 342,94	R\$ 1.371,76
<b>3</b>	<b>CP/003</b>	<b>PILAR</b>	<b>VB</b>	<b>QTD</b>	<b>VALOR UNT</b>	<b>R\$ 3.646,44</b>
3.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00	R\$ 16,08	R\$ 385,92
3.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	72,00	R\$ 13,25	R\$ 954,00
3.3	4006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M3	1,44	R\$ 1.601,75	R\$ 2.306,52
<b>4</b>	<b>CP/004</b>	<b>TRANSVERSINA</b>	<b>VB</b>	<b>QTD</b>	<b>VALOR UNT</b>	<b>R\$ 2.414,46</b>
4.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 16,08	R\$ 257,28
4.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00	R\$ 13,25	R\$ 424,00
4.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	1,08	R\$ 1.497,13	R\$ 1.616,90
4.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	12,00	R\$ 9,69	R\$ 116,28
<b>5</b>	<b>CP/005</b>	<b>BALANCIM</b>	<b>VB</b>	<b>QTD</b>	<b>VALOR UNT</b>	<b>R\$ 1.973,05</b>
5.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 16,08	R\$ 257,28
5.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	48,00	R\$ 13,25	R\$ 636,00
5.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,54	R\$ 1.497,13	R\$ 808,45
5.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	28,00	R\$ 9,99	R\$ 271,32

B

Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.



6	CP/006	LONGARINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	3.035,47
6.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
6.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
6.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	1,80	R\$ 1.497,13	R\$	2.694,83

7	CP/007	TABUADO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	11.317,58
7.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
7.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
7.3	11844	PRANCHA DE MADEIRA APARELHADA *4 X 30* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	198,00	R\$ 46,63	R\$	9.232,74
7.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	180,00	R\$ 9,69	R\$	1.744,20

8	CP/008	GUARDA-RODAS	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	3.553,41
8.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
8.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
8.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	1,90	R\$ 1.497,13	R\$	2.844,55
8.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	38,00	R\$ 9,69	R\$	368,22

1000

R

B

MD2

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
 AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (98)3532-0071



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO

OBRA: REFORMA DE PONTE SOBRE O RIO SANTANA ESTRADA DA TIUBA

LÓCAL: ESTRADA DA TIUBA / OLHO DAGUA

DATA: 04/2021

REFERÊNCIA: SINAPI - 03/2021, SINAPI - 04/2018, SINAPI - 10/2019, SICRO 10/2020

BDI = 36,59%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		TOTAL	CÓDIGO
				SEM BDI	COM BDI		
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>R\$ 691,49</b>	
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	m <sup>2</sup>	2,25	R\$ 225,00	R\$ 307,33	R\$ 691,49	4813
<b>2</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>					<b>R\$ 5.690,27</b>	
2.1	MURO DE CONTENÇÃO	VB	1,00	R\$ 1.371,76	R\$ 1.873,69	R\$ 1.873,69	CP/001
2.2	FUNDAÇÃO	VB	1,00	R\$ 2.090,38	R\$ 2.855,25	R\$ 2.855,25	CP/002
2.3	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 97 KW E CARREGADEIRA DE 1,72 M <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	60,00	R\$ 2,91	R\$ 3,97	R\$ 238,49	4016007
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m <sup>3</sup> X km	225,00	R\$ 2,16	R\$ 2,95	R\$ 663,83	97913
2.5	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	m <sup>2</sup>	240,00	R\$ 0,18	R\$ 0,25	R\$ 59,01	74153/001
<b>3</b>	<b>MESOESTRUTURA</b>					<b>R\$ 10.973,57</b>	
3.1	PILAR	VB	1,00	R\$ 3.646,44	R\$ 4.980,67	R\$ 4.980,67	CP/003
3.2	TRANSVERSINA	VB	1,00	R\$ 2.414,46	R\$ 3.297,91	R\$ 3.297,91	CP/004
3.3	BALANCIM	VB	1,00	R\$ 1.973,05	R\$ 2.694,99	R\$ 2.694,99	CP/005
<b>4</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>					<b>R\$ 24.458,43</b>	
4.1	LONGARINA	VB	1,00	R\$ 3.035,47	R\$ 4.146,15	R\$ 4.146,15	CP/006
4.2	TABUADO	VB	1,00	R\$ 11.317,58	R\$ 15.458,68	R\$ 15.458,68	CP/007
4.3	GUARDA-RODAS	VB	1,00	R\$ 3.553,41	R\$ 4.853,60	R\$ 4.853,60	CP/008
	<b>TOTAL GERAL</b>					<b>R\$ 41.813,76</b>	

*Wesley*

*Wesley*

*B*

*Wesley*



**ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**



TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 - CPL

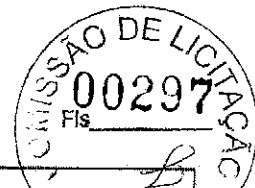
**LOTE 12**

**(ESTRADA TORQUATIM / POV SALTO (MAGNOLIA) (RIACHO LAGOINHA)**

*Handwritten mark*

*Handwritten mark*

*B*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SITIO NOVO - MA

AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA

CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICIPIO

OBRA: REFORMA DE PONTE SOBRE O RIACHO LAGOINHA

LOCAL: ESTRADA DA MAGNOLIA

DATA: 04/2021

COMP	LARG	TOTAL M²
8,00	3,00	24,00

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNT	VALOR TOTAL
1	CP/001	MURO DE CONTENÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ -
1.1	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -

2	CP/002	FUNDAÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ -
2.1	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,00	R\$ 1.497,13	R\$ -
2.2	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -

3	CP/003	PILAR	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ -
3.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00	R\$ 16,08	R\$ -
3.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00	R\$ 13,25	R\$ -
3.3	4006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M3	0,00	R\$ 1.601,75	R\$ -

4	CP/004	TRANSVERSINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	1.278,39
4.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 16,08	R\$	257,28
4.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00	R\$ 13,25	R\$	424,00
4.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,36	R\$ 1.497,13	R\$	538,97
4.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	6,00	R\$ 9,69	R\$	58,14

5	CP/005	BALANCIM	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	1.285,67
5.1	88262	CARPINTEIRO	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
5.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
5.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,45	R\$ 1.497,13	R\$	673,71
5.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	28,00	R\$ 9,69	R\$	271,32

6	CP/006	LONGARINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	1.418,57
---	--------	-----------	----	-----	-----------	-----	----------

B

10/04/21

[Signature]



6.1	88262	CARPINTEIRO	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
6.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$ 212,00
6.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,72	R\$ 1.497,13	R\$ 1.077,93

7	CP/007	TABUADO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	4.846,24
7.1	88262	CARPINTEIRO	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64	
7.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$ 212,00	
7.3	11844	PRANCHA DE MADEIRA APARELHADA *4 X 30* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	80,00	R\$ 46,63	R\$ 3.730,40	
7.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	80,00	R\$ 9,69	R\$ 775,20	

8	CP/008	GUARDA-RODAS	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	1.693,38
8.1	88262	CARPINTEIRO	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64	
8.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$ 212,00	
8.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,80	R\$ 1.497,13	R\$ 1.197,70	
8.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	16,00	R\$ 9,69	R\$ 155,04	

B

WCB

MJR



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
 AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO

OBRA: REFORMA DE PONTE SOBRE O RIACHO LAGOINHA

LOCAL: ESTRADA DA MAGNOLIA

DATA: 04/2021

REFERÊNCIA: SINAPI - 03/2021, SINAPI - 04/2018, SINAPI - 10/2019, SICRO 10/2020

BDI = 36,59%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		TOTAL	CÓDIGO
				SEM BDI	COM BDI		
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>R\$ 691,49</b>	
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	m <sup>2</sup>	2,25	R\$ 225,00	R\$ 307,33	R\$ 691,49	4813
<b>2</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>					<b>R\$ 961,33</b>	
2.1	MURO DE CONTENÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/001
2.2	FUNDAÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/002
2.3	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 97 KW E CARREGADEIRA DE 1,72 M <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	60,00	R\$ 2,91	R\$ 3,97	R\$ 238,49	4016007
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M <sup>3</sup> XKM). AF_07/2020	m <sup>3</sup> X km	225,00	R\$ 2,16	R\$ 2,95	R\$ 663,83	97913
2.5	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	m <sup>2</sup>	240,00	R\$ 0,18	R\$ 0,25	R\$ 59,01	74153/001
<b>3</b>	<b>MESOESTRUTURA</b>					<b>R\$ 3.502,24</b>	
3.1	PILAR	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/003
3.2	TRANSVERSINA	VB	1,00	R\$ 1.278,39	R\$ 1.746,15	R\$ 1.746,15	CP/004
3.3	BALANCIM	VB	1,00	R\$ 1.285,67	R\$ 1.756,09	R\$ 1.756,09	CP/005
<b>4</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>					<b>R\$ 10.870,10</b>	
4.1	LONGARINA	VB	1,00	R\$ 1.418,57	R\$ 1.937,63	R\$ 1.937,63	CP/006
4.2	TABUADO	VB	1,00	R\$ 4.846,24	R\$ 6.619,48	R\$ 6.619,48	CP/007
4.3	GUARDA-RODAS	VB	1,00	R\$ 1.693,38	R\$ 2.312,99	R\$ 2.312,99	CP/008
	<b>TOTAL GERAL</b>					<b>R\$ 16.025,16</b>	

*WCP*

*[Handwritten signature]*

*B*

*MPJ*



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 - CPL

LOTE 13

(ESTRADA VALDIR CAFÉ / FORMOSA DA SERRA NEGRA (RIO GRAJAÚ))

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA

AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA

CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICIPIO

OBRA: REFORMA DA PONTE SOBRE O RIO GRAJAÚ

LOCAL: ESTRADA VALDIR CAFÉ / DIVISA FORMOSA

DATA: 04/2021

COMP	LARG	TOTAL M <sup>2</sup>
35,00	3,00	105,00

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNT	VALOR TOTAL
1	CP/001	MURO DE CONTENÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$
1.1	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -

2	CP/002	FUNDAÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$
2.1	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,00	R\$ 1.497,13	R\$ -
2.2	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -

3	CP/003	PILAR	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	1.539,90
3.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
3.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00	R\$ 13,25	R\$	318,00
3.3	4006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M3	0,72	R\$ 1.601,75	R\$	1.153,26

4	CP/004	TRANSVERSINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	1.817,35
4.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 16,08	R\$	257,28
4.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00	R\$ 13,25	R\$	424,00
4.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,72	R\$ 1.497,13	R\$	1.077,93
4.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	6,00	R\$ 9,69	R\$	58,14

5	CP/005	BALANCIM	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	1.285,67
5.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
5.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
5.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,45	R\$ 1.497,13	R\$	673,71
5.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	28,00	R\$ 9,69	R\$	271,32

B

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



6	CP/006	LONGARINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	1.957,50
6.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
6.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
6.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	1,08	R\$ 1.497,13	R\$	1.616,90

7	CP/007	TABUADO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	21.498,56
7.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00	R\$ 16,08	R\$	514,56
7.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00	R\$ 13,25	R\$	1.272,00
7.3	11844	PRANCHA DE MADEIRA APARELHADA *4 X 30* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	350,00	R\$ 46,63	R\$	16.320,50
7.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	350,00	R\$ 9,69	R\$	3.391,50

8	CP/008	GUARDA-RODAS	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	7.258,18
8.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00	R\$ 16,08	R\$	385,92
8.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	72,00	R\$ 13,25	R\$	954,00
8.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	3,50	R\$ 1.497,13	R\$	5.239,96
8.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	70,00	R\$ 9,69	R\$	678,30

1007-

B



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICIPIO  
OBRA: REFORMA DA PONTE SOBRE O RIO GRAJAÚ  
LOCAL: ESTRADA VALDIR CAFÉ / DIVISA FORMOSA  
DATA: 04/2021

REFERÊNCIA: SINAPI - 03/2021, SINAPI - 04/2018, SINAPI - 10/2019, SICRO 10/2020

BDI = 36,59%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		TOTAL	CÓDIGO
				SEM BDI	COM BDI		
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>R\$ 691,49</b>	
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	m <sup>2</sup>	2,25	R\$ 225,00	R\$ 307,33	R\$ 691,49	4813
<b>2</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>					<b>R\$ 961,33</b>	
2.1	MURO DE CONTENÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/001
2.2	FUNDAÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/002
2.3	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 97 KW E CARREGADEIRA DE 1,72 M <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	60,00	R\$ 2,91	R\$ 3,97	R\$ 238,49	4016007
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m <sup>3</sup> X km	225,00	R\$ 2,16	R\$ 2,95	R\$ 663,83	97913
2.5	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	m <sup>2</sup>	240,00	R\$ 0,18	R\$ 0,25	R\$ 59,01	74153/001
<b>3</b>	<b>MESOESTRUTURA</b>					<b>R\$ 6.423,71</b>	
3.1	PILAR	VB	1,00	R\$ 1.599,90	R\$ 2.185,30	R\$ 2.185,30	CP/003
3.2	TRANSVERSINA	VB	1,00	R\$ 1.817,35	R\$ 2.482,32	R\$ 2.482,32	CP/004
3.3	BALANCIM	VB	1,00	R\$ 1.285,67	R\$ 1.756,09	R\$ 1.756,09	CP/005
<b>4</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>					<b>R\$ 41.952,62</b>	
4.1	LONGARINA	VB	1,00	R\$ 1.957,54	R\$ 2.673,80	R\$ 2.673,80	CP/006
4.2	TABUADO	VB	1,00	R\$ 21.498,56	R\$ 29.364,88	R\$ 29.364,88	CP/007
4.3	GUARDA-RODAS	VB	1,00	R\$ 7.258,18	R\$ 9.913,94	R\$ 9.913,94	CP/008
<b>TOTAL GERAL</b>						<b>R\$ 50.029,15</b>	

1001

B



**ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**



**TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 - CPL**

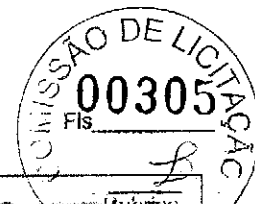
**LOTE 14**

**(ESTRADA SANTA MARIA / POV. PACIÊNCIA (RIACHO VEREDA VERDE))**

*1000*

*(Signature)*

*(Signature)*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SITIO NOVO - MA

AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA



CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071

OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICIPIO

OBRA: REFORMA NA SOBRE O RIACHO VEREDA VERDE

LOCAL: ESTRADA STA MARIA / PACIENCIA

DATA: 04/2021

COMP	LARG	TOTAL M <sup>2</sup>
9,00	3,80	34,20

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNT	VALOR TOTAL
1	CP/001	MURO DE CONTENÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ -
1.1	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -

2	CP/002	FUNDAÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ -
2.1	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,00	R\$ 1.497,13	R\$ -
2.2	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -

3	CP/003	PILAR	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.599,90
3.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
3.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00	R\$ 13,25	R\$ 318,00
3.3	4006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M3	0,72	R\$ 1.601,75	R\$ 1.153,26

4	CP/004	TRANSVERSINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.817,35
4.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 16,08	R\$ 257,28
4.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00	R\$ 13,25	R\$ 424,00
4.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,72	R\$ 1.497,13	R\$ 1.077,93
4.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	6,00	R\$ 9,69	R\$ 58,14

5	CP/005	BALANCIM	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.285,67
5.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
5.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$ 212,00
5.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,45	R\$ 1.497,13	R\$ 673,71
5.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	28,00	R\$ 9,69	R\$ 271,32

h

W

W

6	CP/006	LONGARINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	1.957,94
6.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
6.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
6.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	1,08	R\$ 1.497,13	R\$	1.616,90

7	CP/007	TABUADO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	6.528,56
7.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
7.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
7.3	11844	PRANCHA DE MADEIRA APARELHADA *4 X 30* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	114,00	R\$ 46,63	R\$	5.315,82
7.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	90,00	R\$ 9,69	R\$	872,10

8	CP/008	GUARDA-RODAS	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	1.862,48
8.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
8.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
8.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,90	R\$ 1.497,13	R\$	1.347,42
8.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	18,00	R\$ 9,69	R\$	174,42

*WCH*

*(Handwritten mark)*

*B*

*19/12*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
 AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, 5/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICIPIO  
 OBRA: REFORMA NA SOBRE O RIACHO VEREDA VERDE  
 LOCAL: ESTRADA STA MARIA / PACIENCIA  
 DATA: 04/2021

REFERÊNCIA: SINAPI - 03/2021, SINAPI - 04/2018, SINAPI - 10/2019, SICRO 10/2020

BDI = 36,59%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		TOTAL	CÓDIGO
				SEM BDI	COM BDI		
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>R\$ 691,49</b>	
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	m²	2,25	R\$ 225,00	R\$ 307,33	R\$ 691,49	4813
<b>2</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>					<b>R\$ 961,33</b>	
2.1	MURO DE CONTENÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/001
2.2	FUNDAÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/002
2.3	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 97 KW E CARREGADEIRA DE 1,72 M³	m³	60,00	R\$ 2,91	R\$ 3,97	R\$ 238,49	4016007
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m³ X km	225,00	R\$ 2,16	R\$ 2,95	R\$ 663,83	97913
2.5	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	m²	240,00	R\$ 0,18	R\$ 0,25	R\$ 59,01	74153/001
<b>3</b>	<b>MESOESTRUTURA</b>					<b>R\$ 6.423,71</b>	
3.1	PILAR	VB	1,00	R\$ 1.599,90	R\$ 2.185,30	R\$ 2.185,30	CP/003
3.2	TRANSVERSINA	VB	1,00	R\$ 1.817,35	R\$ 2.482,32	R\$ 2.482,32	CP/004
3.3	BALANCIM	VB	1,00	R\$ 1.285,67	R\$ 1.756,09	R\$ 1.756,09	CP/005
<b>4</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>					<b>R\$ 14.135,12</b>	
4.1	LONGARINA	VB	1,00	R\$ 1.957,54	R\$ 2.673,80	R\$ 2.673,80	CP/006
4.2	TABUADO	VB	1,00	R\$ 6.528,56	R\$ 8.917,36	R\$ 8.917,36	CP/007
4.3	GUARDA-RODAS	VB	1,00	R\$ 1.862,48	R\$ 2.543,96	R\$ 2.543,96	CP/008
	<b>TOTAL GERAL</b>					<b>R\$ 22.211,65</b>	

1000

1000

B

1000



**ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**



**TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 - CPL**

**LOTE 15  
(ESTRADA SANTA MARIA / POV. PACIÊNCIA (BREJO DO ORNILIO))**

*Handwritten mark*

*Handwritten mark*

*Handwritten mark*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA

AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA



CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071

OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO

OBRA: REFORMA DE PONTE SOBRE O RIACHO BREJO DO ORNILIO

LOCAL: ESTRADA STA MARIA / PACIENCIA

DATA: 04/2021

COMP	LARG	TOTAL M²
4,50	3,50	15,75

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNT	VALOR TOTAL
1	CP/001	MURO DE CONTENÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ -
1.1	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -

2	CP/002	FUNDAÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ -
2.1	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,00	R\$ 1.497,13	R\$ -
2.2	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -

3	CP/003	PILAR	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ -
3.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00	R\$ 16,08	R\$ -
3.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00	R\$ 13,25	R\$ -
3.3	4006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M3	0,00	R\$ 1.601,75	R\$ -

4	CP/004	TRANSVERSINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.278,39
4.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 16,08	R\$ 257,28
4.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00	R\$ 13,25	R\$ 424,00
4.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,36	R\$ 1.497,13	R\$ 538,97
4.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	6,00	R\$ 9,69	R\$ 58,14

5	CP/005	BALANCIM	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.285,67
5.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
5.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$ 212,00
5.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,45	R\$ 1.497,13	R\$ 673,71
5.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	28,00	R\$ 9,69	R\$ 271,32

B

10/2



6	CP/006	LONGARINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	1.879,81
6.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
6.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
6.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,36	R\$ 1.497,13	R\$	538,97

7	CP/007	TABUADO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	3.014,93
7.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
7.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
7.3	11844	PRANCHA DE MADEIRA APARELHADA *4 X 30* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	48,00	R\$ 46,63	R\$	2.238,24
7.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	45,00	R\$ 9,69	R\$	436,05

8	CP/008	GUARDA-RODAS	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	1.101,56
8.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
8.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
8.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,45	R\$ 1.497,13	R\$	673,71
8.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	9,00	R\$ 9,69	R\$	87,21

1000

1000

B

1000

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
 AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO  
 OBRA: REFORMA DE PONTE SOBRE O RIACHO BREJO DO ORNILIO  
 LOCAL: ESTRADA STA MARIA / PACIENCIA  
 DATA: 04/2021

REFERÊNCIA: SINAPI - 03/2021, SINAPI - 04/2018, SINAPI - 10/2019, SICRO 10/2020

BDI = 36,59%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		TOTAL	CÓDIGO
				SEM BDI	COM BDI		
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>R\$ 691,49</b>	
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	m²	2,25	R\$ 225,00	R\$ 307,33	R\$ 691,49	4813
<b>2</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>					<b>R\$ 961,33</b>	
2.1	MURO DE CONTENÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/001
2.2	FUNDAÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/002
2.3	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 97 KW E CARREGADEIRA DE 1,72 M³	m³	60,00	R\$ 2,91	R\$ 3,97	R\$ 238,49	4016007
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m³ X km	225,00	R\$ 2,16	R\$ 2,95	R\$ 663,83	97913
2.5	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	m²	240,00	R\$ 0,18	R\$ 0,25	R\$ 59,01	74153/001
<b>3</b>	<b>MESOESTRUTURA</b>					<b>R\$ 3.502,24</b>	
3.1	PILAR	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/003
3.2	TRANSVERSINA	VB	1,00	R\$ 1.278,39	R\$ 1.746,15	R\$ 1.746,15	CP/004
3.3	BALANCIM	VB	1,00	R\$ 1.285,67	R\$ 1.756,09	R\$ 1.756,09	CP/005
<b>4</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>					<b>R\$ 6.824,16</b>	
4.1	LONGARINA	VB	1,00	R\$ 879,61	R\$ 1.201,45	R\$ 1.201,45	CP/006
4.2	TABUADO	VB	1,00	R\$ 3.014,93	R\$ 4.118,09	R\$ 4.118,09	CP/007
4.3	GUARDA-RODAS	VB	1,00	R\$ 1.101,56	R\$ 1.504,62	R\$ 1.504,62	CP/008
<b>TOTAL GERAL</b>						<b>R\$ 11.979,22</b>	

*Handwritten signatures and initials:*  
 VCB  
 CA  
 B  
 MR



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 - CPL

**LOTE 16**  
**(ESTRADA POV. PACIÊNCIA / POV. RETIRO (RIACHO PIMENTEL))**

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SITIO NOVO - MA

AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA



CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071

OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICIPIO

OBRA: REFORMA NA SOBRE O RIACHO PIMENTEL ( OLARIA )

LOCAL: ESTRADA PACIENCIA / SOL FERINO

DATA: 04/2021

COMP	LARG	TOTAL M <sup>2</sup>
11,00	3,40	37,40

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNT	VALOR TOTAL
1	CP/001	MURO DE CONTENÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ -
1.1	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -

2	CP/002	FUNDAÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ -
2.1	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,00	R\$ 1.497,13	R\$ -
2.2	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -

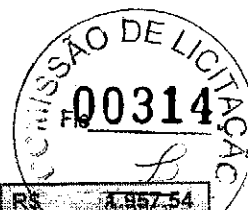
3	CP/003	PILAR	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.599,90
3.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
3.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00	R\$ 13,25	R\$ 318,00
3.3	4006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M3	0,72	R\$ 1.601,75	R\$ 1.153,26

4	CP/004	TRANSVERSINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.817,35
4.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 16,08	R\$ 257,28
4.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00	R\$ 13,25	R\$ 424,00
4.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,72	R\$ 1.497,13	R\$ 1.077,93
4.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	6,00	R\$ 9,69	R\$ 58,14

5	CP/005	BALANCIM	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.285,67
5.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
5.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$ 212,00
5.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,45	R\$ 1.497,13	R\$ 673,71
5.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	28,00	R\$ 9,69	R\$ 271,32

±

*[Handwritten signature]*



6	CP/006	LONGARINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	4.957,54
6.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
6.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
6.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	1,08	R\$ 1.497,13	R\$	1.616,90

7	CP/007	TABUADO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	7.219,90
7.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
7.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
7.3	11844	PRANCHA DE MADEIRA APARELHADA *4 X 30* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	124,67	R\$ 46,63	R\$	5.813,36
7.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	110,00	R\$ 9,69	R\$	1.065,90

8	CP/008	GUARDA-RODAS	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	2.200,66
8.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
8.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
8.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	1,10	R\$ 1.497,13	R\$	1.646,84
8.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	22,00	R\$ 9,69	R\$	213,18

1000

1000

1000

1000



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
 AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO  
 OBRA: REFORMA NA SOBRE O RIACHO PIMENTEL ( OLARIA )  
 LOCAL: ESTRADA PACIENCIA / SOL FERINO  
 DATA: 04/2021

REFERÊNCIA: SINAPI - 03/2021, SINAPI - 04/2018, SINAPI - 10/2019, SICRO 10/2020

BDI = 36,59%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		TOTAL	CÓDIGO
				SEM BDI	COM BDI		
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>R\$ 691,49</b>	
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	m²	2,25	R\$ 225,00	R\$ 307,33	R\$ 691,49	4813
<b>2</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>					<b>R\$ 961,33</b>	
2.1	MURO DE CONTENÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/001
2.2	FUNDAÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/002
2.3	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 97 KW E CARREGADEIRA DE 1,72 M³	m³	60,00	R\$ 2,91	R\$ 3,97	R\$ 238,49	4016007
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m³ X km	225,00	R\$ 2,16	R\$ 2,95	R\$ 663,83	97913
2.5	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP). MATERIAL 1A. CATEGORIA	m²	240,00	R\$ 0,18	R\$ 0,25	R\$ 59,01	74153/001
<b>3</b>	<b>MESOESTRUTURA</b>					<b>R\$ 6.423,71</b>	
3.1	PILAR	VB	1,00	R\$ 1.599,90	R\$ 2.185,30	R\$ 2.185,30	CP/003
3.2	TRANSVERSINA	VB	1,00	R\$ 1.817,35	R\$ 2.482,32	R\$ 2.482,32	CP/004
3.3	BALANCIM	VB	1,00	R\$ 1.285,67	R\$ 1.756,09	R\$ 1.756,09	CP/005
<b>4</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>					<b>R\$ 15.541,35</b>	
4.1	LONGARINA	VB	1,00	R\$ 1.957,54	R\$ 2.673,80	R\$ 2.673,80	CP/006
4.2	TABUADO	VB	1,00	R\$ 7.219,90	R\$ 9.861,66	R\$ 9.861,66	CP/007
4.3	GUARDA-RODAS	VB	1,00	R\$ 2.200,66	R\$ 3.005,89	R\$ 3.005,89	CP/008
	<b>TOTAL GERAL</b>					<b>R\$ 23.617,88</b>	

*Locais.*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*



**ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**



**TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 - CPL**

**LOTE 17**

**(ESTRADA POV. PACIÊNCIA / POV. RETIRO (RIACHO COLODINO))**

*LOTE 17*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA

AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA

CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICIPIO

OBRA: REFORMA NA SOBRE O RIACHO COLODINO

LOCAL: ESTRADA PACIENCIA / RETIRO

DATA: 04/2021

COMP	LARG	TOTAL M <sup>2</sup>
21,50	3,20	68,80

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNT	VALOR TOTAL
1	CP/001	MURO DE CONTENÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ -
1.1	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -
2	CP/002	FUNDAÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ -
2.1	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,00	R\$ 1.497,13	R\$ -
2.2	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -
3	CP/003	PILAR	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.599,90
3.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
3.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00	R\$ 13,25	R\$ 318,00
3.3	4006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M3	0,72	R\$ 1.601,75	R\$ 1.153,26
4	CP/004	TRANSVERSINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.817,35
4.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 16,08	R\$ 257,28
4.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00	R\$ 13,25	R\$ 424,00
4.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,72	R\$ 1.497,13	R\$ 1.077,93
4.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	6,00	R\$ 9,69	R\$ 58,14
5	CP/005	BALANCIM	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.285,67
5.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
5.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$ 212,00
5.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,45	R\$ 1.497,13	R\$ 673,71
5.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	28,00	R\$ 9,69	R\$ 271,32

\$

MD2



6	CP/006	LONGARINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	1.857,54
6.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
6.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
6.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	1,08	R\$ 1.497,13	R\$	1.616,90

7	CP/007	TABUADO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	14.563,57
7.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00	R\$ 16,08	R\$	514,56
7.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,00	R\$ 13,25	R\$	1.272,00
7.3	11844	PRANCHA DE MADEIRA APARELHADA *4 X 30* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	229,33	R\$ 46,63	R\$	10.693,66
7.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	215,00	R\$ 9,69	R\$	2.083,35

8	CP/008	GUARDA-RODAS	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	4.975,42
8.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00	R\$ 16,08	R\$	385,92
8.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	72,00	R\$ 13,25	R\$	954,00
8.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	2,15	R\$ 1.497,13	R\$	3.218,83
8.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	43,00	R\$ 9,69	R\$	416,67

B

10/2

10/2

10/2

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
 AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, 5/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO

OBRA: REFORMA NA SOBRE O RIACHO COLÓDINO

LÓCAL: ESTRADA PACIENCIA / RETIRO

DATA: 04/2021

REFERÊNCIA: SINAPI - 03/2021, SINAPI - 04/2018, SINAPI - 10/2019, SICRO 10/2020

BDI = 36,59%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		TOTAL	CÓDIGO
				SEM BDI	COM BDI		
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>R\$ 691,49</b>	
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	m <sup>2</sup>	2,25	R\$ 225,00	R\$ 307,33	R\$ 691,49	4813
<b>2</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>					<b>R\$ 961,33</b>	
2.1	MURO DE CONTENÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/001
2.2	FUNDAÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/002
2.3	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 97 KW E CARREGADEIRA DE 1,72 M <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	60,00	R\$ 2,91	R\$ 3,97	R\$ 238,49	4016007
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	m <sup>3</sup> X km	225,00	R\$ 2,16	R\$ 2,95	R\$ 663,83	97913
2.5	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	m <sup>2</sup>	240,00	R\$ 0,18	R\$ 0,25	R\$ 59,01	74153/001
<b>3</b>	<b>MESOESTRUTURA</b>					<b>R\$ 6.423,71</b>	
3.1	PILAR	VB	1,00	R\$ 1.599,90	R\$ 2.185,30	R\$ 2.185,30	CP/003
3.2	TRANSVERSINA	VB	1,00	R\$ 1.817,35	R\$ 2.482,32	R\$ 2.482,32	CP/004
3.3	BALANÇIM	VB	1,00	R\$ 1.285,67	R\$ 1.756,09	R\$ 1.756,09	CP/005
<b>4</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>					<b>R\$ 29.362,11</b>	
4.1	LONGARINA	VB	1,00	R\$ 1.957,54	R\$ 2.673,80	R\$ 2.673,80	CP/006
4.2	TABUADO	VB	1,00	R\$ 14.563,57	R\$ 19.892,38	R\$ 19.892,38	CP/007
4.3	GUARDA-RODAS	VB	1,00	R\$ 4.975,42	R\$ 6.795,93	R\$ 6.795,93	CP/008
	<b>TOTAL GERAL</b>					<b>R\$ 37.438,64</b>	

B

1000

CA

MP



**ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**



**TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 - CPL**

**LOTE 18  
(ESTRADA MANOEL DE MELO (RIO GRAJAÚ))**

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

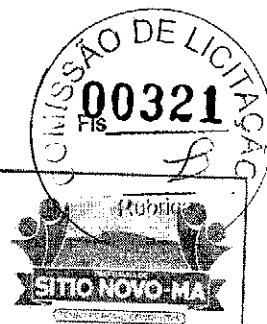
*[Handwritten signature]*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA

AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA

CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP: 65926-000. FONE: (99)3532-0071



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICIPIO

OBRA: REFORMA DA PONTE SOBRE O RIO GRAJAÚ

LOCAL: ESTRADA DO MANOEL DE MELO

DATA: 04/2021

COMP	LARG	TOTAL M <sup>2</sup>
17,80	3,20	56,96

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNT	VALOR TOTAL
1	CP/001	MURO DE CONTENÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$
1.1	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -
2	CP/002	FUNDAÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$
2.1	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,00	R\$ 1.497,13	R\$ -
2.2	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -
3	CP/003	PILAR	VB	QTD	VALOR UNT	R\$
3.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
3.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00	R\$ 13,25	R\$ 318,00
3.3	4006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M3	0,72	R\$ 1.601,75	R\$ 1.153,26
4	CP/004	TRANSVERSINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$
4.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 16,08	R\$ 257,28
4.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00	R\$ 13,25	R\$ 424,00
4.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,72	R\$ 1.497,13	R\$ 1.077,93
4.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	6,00	R\$ 9,69	R\$ 58,14
5	CP/005	BALANCIM	VB	QTD	VALOR UNT	R\$
5.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
5.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$ 212,00
5.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,45	R\$ 1.497,13	R\$ 673,71
5.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	28,00	R\$ 9,69	R\$ 271,32

B

MD

6			VB	QTD	VALOR UNT	R\$	7.957,54
6.1	CP/006	LONGARINA	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
6.2	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
6.3	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M3	1,08	R\$ 1.497,13	R\$	1.616,90
6.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO					

7			VB	QTD	VALOR UNT	R\$	10.919,10
7.1	CP/007	TABUADO	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
7.2	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
7.3	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	189,87	R\$ 46,63	R\$	8.853,64
7.4	11844	PRANCHA DE MADEIRA APARELHADA *4 X 30* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	UND	178,00	R\$ 9,69	R\$	1.724,82
7.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA					

8			VB	QTD	VALOR UNT	R\$	3.344,68
8.1	CP/008	GUARDA-RODAS	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
8.2	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
8.3	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M3	1,78	R\$ 1.497,13	R\$	2.664,89
8.4	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	UND	35,00	R\$ 9,69	R\$	339,15
8.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA					

B

COPIA

COPIA

COPIA



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
 AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
 05.631.031/0001-64. CEP: 65925-000. FONE: (99)3532-0071



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO

OBRA: REFORMA NA PONTE SOBRE O RIO GRAJAÚ

LOCAL: ESTRADA DO MANOEL DE MELO

DATA: 04/2021

REFERÊNCIA: SINAPI - 03/2021, SINAPI - 04/2018, SINAPI - 10/2019, SICRO 10/2020

BDI = 36,59%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		TOTAL	CÓDIGO
				SEM BDI	COM BDI		
						R\$ 691,49	
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	m²	2,25	R\$ 225,00	R\$ 307,33	R\$ 691,49	4813
						R\$ 961,33	
<b>2</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>						
2.1	MURO DE CONTENÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/001
2.2	FUNDAÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/002
2.3	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 97 KW E CARREGADEIRA DE 1,72 M³	m³	60,00	R\$ 2,91	R\$ 3,97	R\$ 238,49	4016007
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	m³ X km	225,00	R\$ 2,16	R\$ 2,95	R\$ 663,83	97913
2.5	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	m²	240,00	R\$ 0,18	R\$ 0,25	R\$ 59,01	74153/001
						R\$ 6.423,71	
<b>3</b>	<b>MESOESTRUTURA</b>						
3.1	PILAR	VB	1,00	R\$ 1.599,90	R\$ 2.185,30	R\$ 2.185,30	CP/003
3.2	TRANSVERSINA	VB	1,00	R\$ 1.817,35	R\$ 2.482,32	R\$ 2.482,32	CP/004
3.3	BALANCIM	VB	1,00	R\$ 1.285,67	R\$ 1.756,09	R\$ 1.756,09	CP/005
						R\$ 22.156,70	
<b>4</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>						
4.1	LONGARINA	VB	1,00	R\$ 1.957,54	R\$ 2.673,80	R\$ 2.673,80	CP/006
4.2	TABUADO	VB	1,00	R\$ 10.919,10	R\$ 14.914,40	R\$ 14.914,40	CP/007
4.3	GUARDA-RODAS	VB	1,00	R\$ 3.344,68	R\$ 4.568,50	R\$ 4.568,50	CP/008
						R\$ 30.233,23	
	<b>TOTAL GERAL</b>					<b>R\$ 30.233,23</b>	

B

WAB

WAB

WAB



**ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**



**TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 - CPL**

**LOTE 19  
(ESTRADA GRUPO NOVO / SÃO FELIX (RIO GRAJAÚ))**

*Lucas*  
*(Signature)*

*B*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SITIO NOVO - MA

AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA



CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071

OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICIPIO

OBRA: REFORMA NA SOBRE O RIO GRAJAÚ

LOCAL: ESTRADA GRUPO NOVO / SÃO FELIX

DATA: 04/2021

COMP	LARG	TOTAL M²
14,00	3,70	51,80

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITARIOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNT	VALOR TOTAL
1	CP/001	MURO DE CONTENÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ -
1.1	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -

2	CP/002	FUNDAÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ -
2.1	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,00	R\$ 1.497,13	R\$ -
2.2	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -

3	CP/003	PILAR	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.599,90
3.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
3.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00	R\$ 13,25	R\$ 318,00
3.3	4006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M3	0,72	R\$ 1.601,75	R\$ 1.153,26

4	CP/004	TRANSVERSINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.817,35
4.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 16,08	R\$ 257,28
4.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00	R\$ 13,25	R\$ 424,00
4.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,72	R\$ 1.497,13	R\$ 1.077,93
4.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	6,00	R\$ 9,69	R\$ 58,14

5	CP/005	BALANCIM	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.285,67
5.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
5.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$ 212,00
5.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,45	R\$ 1.497,13	R\$ 673,71
5.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	28,00	R\$ 9,69	R\$ 271,32

B

MAR



6	CP/006	LONGARINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	1.957,54
6.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
6.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
6.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	1,08	R\$ 1.497,13	R\$	1.616,90

7	CP/007	TABUADO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	9.748,84
7.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
7.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
7.3	11844	PRANCHA DE MADEIRA APARELHADA *4 X 30* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	172,67	R\$ 46,63	R\$	8.051,60
7.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	140,00	R\$ 9,69	R\$	1.356,60

8	CP/008	GUARDA-RODAS	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	2.707,94
8.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
8.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
8.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	1,40	R\$ 1.497,13	R\$	2.095,98
8.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	28,00	R\$ 9,69	R\$	271,32

B

202

100

100

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
 AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, 5/N. CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
 05.631.031/0001-64. CEP: 65925-000. FONE: (99)3532-0071



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO  
 OBRA: REFORMA NA SOBRE O RIO GRAJAÚ  
 LOCAL: ESTRADA GRUPO NOVO / SÃO FELIX  
 DATA: 04/2021

REFERÊNCIA: SINAPI - 03/2021, SINAPI - 04/2018, SINAPI - 10/2019, SICRO 10/2020

BDI = 36,59%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		TOTAL	CÓDIGO
				SEM BDI	COM BDI		
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>R\$ 691,49</b>	
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	m²	2,25	R\$ 225,00	R\$ 307,33	R\$ 691,49	4813
<b>2</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>					<b>R\$ 961,33</b>	
2.1	MURO DE CONTENÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/001
2.2	FUNDAÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/002
2.3	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 97 KW E CARREGADEIRA DE 1,72 M³	m²	60,00	R\$ 2,91	R\$ 3,97	R\$ 238,49	4016007
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m³ X km	225,00	R\$ 2,16	R\$ 2,95	R\$ 663,83	97913
2.5	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	m²	240,00	R\$ 0,18	R\$ 0,25	R\$ 59,01	74153/001
<b>3</b>	<b>MESOESTRUTURA</b>					<b>R\$ 6.423,71</b>	
3.1	PILAR	VB	1,00	R\$ 1.599,90	R\$ 2.185,30	R\$ 2.185,30	CP/003
3.2	TRANSVERSINA	VB	1,00	R\$ 1.817,35	R\$ 2.482,32	R\$ 2.482,32	CP/004
3.3	BALANÇIM	VB	1,00	R\$ 1.285,67	R\$ 1.756,09	R\$ 1.756,09	CP/005
<b>4</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>					<b>R\$ 19.688,52</b>	
4.1	LONGARINA	VB	1,00	R\$ 1.957,54	R\$ 2.673,80	R\$ 2.673,80	CP/006
4.2	TABUADO	VB	1,00	R\$ 9.748,84	R\$ 13.315,94	R\$ 13.315,94	CP/007
4.3	GUARDA-RODAS	VB	1,00	R\$ 2.707,94	R\$ 3.698,78	R\$ 3.698,78	CP/008
	<b>TOTAL GERAL</b>					<b>R\$ 27.765,05</b>	

WCB

Q

B

10/2



**ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**



**TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 - CPL**

**LOTE 20  
(POV. NOVA VENEZA (RIACHO FUNDO))**

*B*

*WCS*

*[Handwritten mark]*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA

AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA



CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071

OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO

OBRA: REFORMA NA SOBRE O RIACHO FUNDO

LOCAL: ESTRADA NOVA VENEZA / P.A. VILA CONCEIÇÃO

DATA: 04/2021

COMP	LARG	TOTAL M²
11,50	3,50	40,25

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNT	VALOR TOTAL
1	CP/001	MURO DE CONTENÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ -
1.1	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -

2	CP/002	FUNDAÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ -
2.1	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,00	R\$ 1.497,13	R\$ -
2.2	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -

3	CP/003	PILAR	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.599,90
3.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
3.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00	R\$ 13,25	R\$ 318,00
3.3	4006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M3	0,72	R\$ 1.601,75	R\$ 1.153,26

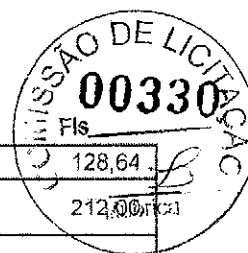
4	CP/004	TRANSVERSINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.817,35
4.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 16,08	R\$ 257,28
4.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00	R\$ 13,25	R\$ 424,00
4.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,72	R\$ 1.497,13	R\$ 1.077,93
4.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	6,00	R\$ 9,69	R\$ 58,14

5	CP/005	BALANCIM	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.285,67
5.1	88262	CARPINTEIRO	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
5.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$ 212,00
5.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,45	R\$ 1.497,13	R\$ 673,71
5.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	28,00	R\$ 9,69	R\$ 271,32

6	CP/006	LONGARINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.957,54
---	--------	-----------	----	-----	-----------	--------------

*B*

*MD*



6.1	88262	CARPINTEIRO	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
6.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$ 212,00
6.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	1,08	R\$ 1.497,13	R\$ 1.616,90

7	CP/007	TABUADO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	7.711,34
7.1	88262	CARPINTEIRO	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64	
7.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$ 212,00	
7.3	11844	PRANCHA DE MADEIRA APARELHADA *4 X 30* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	134,17	R\$ 46,63	R\$ 6.256,35	
7.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	115,00	R\$ 9,69	R\$ 1.114,35	

8	CP/008	GUARDA RODAS	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	2.285,21
8.1	88262	CARPINTEIRO	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64	
8.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$ 212,00	
8.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	1,15	R\$ 1.497,13	R\$ 1.721,70	
8.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	23,00	R\$ 9,69	R\$ 222,87	

1000

1000

1000

1000



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
 AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO

OBRA: REFORMA NA SOBRE O RIACHO FUNDO

LOCAL: ESTRADA PÓV NOVA VENEZA / P A VILA CONCEIAO

DATA: 04/2021

REFERÊNCIA: SINAPI - 03/2021, SINAPI - 04/2018, SINAPI - 10/2019, SICRO 10/2020

BDI = 36,59%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		TOTAL	CÓDIGO
				SEM BDI	COM BDI		
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>R\$ 691,49</b>	
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M.	m²	2,25	R\$ 225,00	R\$ 307,33	R\$ 691,49	4813
<b>2</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>					<b>R\$ 961,33</b>	
2.1	MURO DE CONTENÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/001
2.2	FUNDAÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/002
2.3	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 97 KW E CARREGADEIRA DE 1,72 M³	m³	60,00	R\$ 2,91	R\$ 3,97	R\$ 238,49	4016007
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M³XKM). AF. 07/2020	m³ X km	225,00	R\$ 2,16	R\$ 2,95	R\$ 663,83	97913
2.5	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	m²	240,00	R\$ 0,18	R\$ 0,25	R\$ 59,01	74153/001
<b>3</b>	<b>MESOESTRUTURA</b>					<b>R\$ 6.423,71</b>	
3.1	PILAR	VB	1,00	R\$ 1.599,90	R\$ 2.185,30	R\$ 2.185,30	CP/003
3.2	TRANSVERSINA	VB	1,00	R\$ 1.817,35	R\$ 2.482,32	R\$ 2.482,32	CP/004
3.3	BALANCIM	VB	1,00	R\$ 1.285,67	R\$ 1.756,09	R\$ 1.756,09	CP/005
<b>4</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>					<b>R\$ 16.328,09</b>	
4.1	LONGARINA	VB	1,00	R\$ 1.957,54	R\$ 2.673,80	R\$ 2.673,80	CP/006
4.2	TABUADO	VB	1,00	R\$ 7.711,34	R\$ 10.532,92	R\$ 10.532,92	CP/007
4.3	GUARDA-RODAS	VB	1,00	R\$ 2.285,21	R\$ 3.121,37	R\$ 3.121,37	CP/008
	<b>TOTAL GERAL</b>					<b>R\$ 24.404,62</b>	

*Handwritten signature/initials*

*Handwritten signature/initials*

*Handwritten letter 'B'*



**ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**



**TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 - CPL**

**LOTE 21  
(ESTRADA NOVA VENEZA / CATINGUEIRO (RIO GRAJAÚ))**

*B*

*laos*

*laos*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA

AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA



CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071

OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICIPIO

OBRA: REFORMA DE PONTE SOBRE O RIO GRAJAÚ

LOCAL: ESTRADA NOVA VENEZA / ANTONIO DA DICA

DATA: 04/2021

COMP	LARG	TOTAL M²
25,00	3,80	95,00

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNT	VALOR TOTAL
1	CP/001	MURO DE CONTENÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.371,76
1.1	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	4,00	R\$ 342,94	R\$ 1.371,76
2	CP/002	FUNDAÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 2.090,38
2.1	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,48	R\$ 1.497,13	R\$ 718,62
2.2	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	4,00	R\$ 342,94	R\$ 1.371,76
3	CP/003	PILAR	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 4.799,70
3.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00	R\$ 16,08	R\$ 385,92
3.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	72,00	R\$ 13,25	R\$ 954,00
3.3	4006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M3	2,16	R\$ 1.601,75	R\$ 3.459,78
4	CP/004	TRANSVERSINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 2.992,19
4.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 16,08	R\$ 257,28
4.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00	R\$ 13,25	R\$ 424,00
4.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	1,44	R\$ 1.497,13	R\$ 2.155,87
4.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	16,00	R\$ 9,69	R\$ 155,04
5	CP/005	BALANCIM	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 2.781,50
5.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 16,08	R\$ 257,28
5.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	48,00	R\$ 13,25	R\$ 636,00
5.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	1,08	R\$ 1.497,13	R\$ 1.616,90
5.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	28,00	R\$ 9,69	R\$ 271,32

B

Handwritten signatures and initials.



6	CP/006	LONGARINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	4.113,41
6.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
6.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
6.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	2,52	R\$ 1.497,13	R\$	3.772,77

7	CP/007	TABUADO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	17.529,46
7.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
7.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
7.3	11844	PRANCHA DE MADEIRA APARELHADA *4 X 30* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	316,67	R\$ 46,63	R\$	14.766,32
7.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	250,00	R\$ 9,69	R\$	2.422,50

8	CP/008	GUARDA-RODAS	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	4.567,97
8.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
8.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
8.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	2,50	R\$ 1.497,13	R\$	3.742,83
8.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	50,00	R\$ 9,69	R\$	484,50

*Ver*

*E*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
 AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO  
 OBRA: REFORMA DE PONTE SOBRE O RIO GRAJAÚ  
 LOCAL: ESTRADA NOVA VENEZA ANTONIO DA DICA  
 DATA: 04/2021

REFERÊNCIA: SINAPI - 03/2021, SINAPI - 04/2018, SINAPI - 10/2019, SICRO 10/2020

BDI = 36,59%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		TOTAL	CÓDIGO
				SEM BDI	COM BDI		
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>R\$ 691,49</b>	
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	m²	2,25	R\$ 225,00	R\$ 307,33	R\$ 691,49	4813
<b>2</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>					<b>R\$ 5.690,27</b>	
2.1	MURO DE CONTENÇÃO	VB	1,00	R\$ 1.371,76	R\$ 1.873,69	R\$ 1.873,69	CP/001
2.2	FUNDAÇÃO	VB	1,00	R\$ 2.090,38	R\$ 2.855,25	R\$ 2.855,25	CP/002
2.3	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 97 KW E CARREGADEIRA DE 1,72 M³	m³	60,00	R\$ 2,91	R\$ 3,97	R\$ 238,49	4016007
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m³ X km	225,00	R\$ 2,16	R\$ 2,95	R\$ 663,83	97913
2.5	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	m²	240,00	R\$ 0,18	R\$ 0,25	R\$ 59,01	74153/001
<b>3</b>	<b>MESOESTRUTURA</b>					<b>R\$ 14.442,19</b>	
3.1	PILAR	VB	1,00	R\$ 4.799,70	R\$ 6.555,91	R\$ 6.555,91	CP/003
3.2	TRANSVERSINA	VB	1,00	R\$ 2.992,19	R\$ 4.087,03	R\$ 4.087,03	CP/004
3.3	BALANCI	VB	1,00	R\$ 2.781,50	R\$ 3.799,25	R\$ 3.799,25	CP/005
<b>4</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>					<b>R\$ 35.801,37</b>	
4.1	LONGARINA	VB	1,00	R\$ 4.113,41	R\$ 5.618,50	R\$ 5.618,50	CP/006
4.2	TABUADO	VB	1,00	R\$ 17.529,46	R\$ 23.943,49	R\$ 23.943,49	CP/007
4.3	GUARDA-RODAS	VB	1,00	R\$ 4.567,97	R\$ 6.239,38	R\$ 6.239,38	CP/008
	<b>TOTAL GERAL</b>					<b>R\$ 56.625,32</b>	

WAD

£

WAD

WAD



**ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**



**TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 - CPL**

**LOTE 22**

**(ESTRADA NOVA VENEZA / CATINGUEIRO (RIACHO RIBEIRÃOZINHO))**

*B*

*ACU*

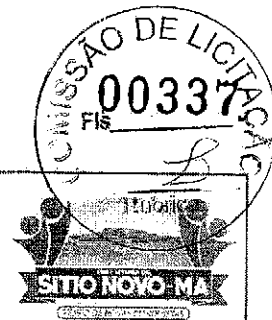
*(Signature)*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA

AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA

CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO

OBRA: REFORMA NA SOBRE O RIACHO RIBEIRAOZINHO

LOCAL: ESTRADA NOVA VEVEZA / ANTONIO DA DICA

DATA: 04/2021

COMP	LARG	TOTAL M <sup>2</sup>
12,60	3,00	37,80

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNT	VALOR TOTAL
1	CP/001	MURO DE CONTENÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ -
1.1	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -
2	CP/002	FUNDAÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ -
2.1	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,00	R\$ 1.497,13	R\$ -
2.2	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -
3	CP/003	PILAR	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.599,90
3.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
3.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00	R\$ 13,25	R\$ 318,00
3.3	4006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M3	0,72	R\$ 1.601,75	R\$ 1.153,26
4	CP/004	TRANSVERSINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.817,35
4.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 16,08	R\$ 257,28
4.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00	R\$ 13,25	R\$ 424,00
4.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,72	R\$ 1.497,13	R\$ 1.077,93
4.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	6,00	R\$ 9,69	R\$ 58,14
5	CP/005	BALANCIM	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.285,67
5.1	88262	CARPINTEIRO	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
5.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$ 212,00
5.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,45	R\$ 1.497,13	R\$ 673,71
5.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	28,00	R\$ 9,69	R\$ 271,32
6	CP/006	LONGARINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.957,54

§

MD2



6.1	88262	CARPINTEIRO	H	8,00	R\$	16,08	R\$	129,64
6.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$	13,25	R\$	212,00
6.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	1,08	R\$	1.497,13	R\$	1.616,90

7	CP/007	TABUADO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	7.438,96	
7.1	88262	CARPINTEIRO	H	8,00	R\$	16,08	R\$	128,64
7.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$	13,25	R\$	212,00
7.3	11844	PRANCHA DE MADEIRA APARELHADA *4 X 30* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	126,00	R\$	46,63	R\$	5.875,38
7.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	126,00	R\$	9,69	R\$	1.220,94

8	CP/008	GUARDA-RODAS	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	2.471,21	
8.1	88262	CARPINTEIRO	H	8,00	R\$	16,08	R\$	128,64
8.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$	13,25	R\$	212,00
8.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	1,26	R\$	1.497,13	R\$	1.886,38
8.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	25,20	R\$	9,69	R\$	244,19

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
 AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO  
 OBRA: REFORMA NA SOBRE O RIACHO RIBEIRAOZINHO  
 LOCAL: ESTRADA POV NOVA VENEZA / ANTONIO DA DICA  
 DATA: 04/2021

REFERÊNCIA: SINAPI - 03/2021, SINAPI - 04/2018, SINAPI - 10/2019, SICRO 10/2020

BDI = 36,59%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		TOTAL	CÓDIGO
				SEM BDI	COM BDI		
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>R\$ 691,49</b>	
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	m <sup>2</sup>	2,25	R\$ 225,00	R\$ 307,33	R\$ 691,49	4813
<b>2</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>					<b>R\$ 961,33</b>	
2.1	MURO DE CONTENÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/001
2.2	FUNDAÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/002
2.3	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 97 KW E CARREGADEIRA DE 1,72 M <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	60,00	R\$ 2,91	R\$ 3,97	R\$ 238,49	4016007
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m <sup>3</sup> X km	225,00	R\$ 2,16	R\$ 2,95	R\$ 663,83	97913
2.5	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	m <sup>2</sup>	240,00	R\$ 0,18	R\$ 0,25	R\$ 59,01	74153/001
<b>3</b>	<b>MESOESTRUTURA</b>					<b>R\$ 6.423,71</b>	
3.1	PILAR	VB	1,00	R\$ 1.599,90	R\$ 2.185,30	R\$ 2.185,30	CP/003
3.2	TRANSVERSINA	VB	1,00	R\$ 1.817,35	R\$ 2.482,32	R\$ 2.482,32	CP/004
3.3	BALANCIM	VB	1,00	R\$ 1.285,67	R\$ 1.756,09	R\$ 1.756,09	CP/005
<b>4</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>					<b>R\$ 16.207,37</b>	
4.1	LONGARINA	VB	1,00	R\$ 1.957,54	R\$ 2.673,80	R\$ 2.673,80	CP/006
4.2	TABUADO	VB	1,00	R\$ 7.436,96	R\$ 10.158,14	R\$ 10.158,14	CP/007
4.3	GUARDA-RODAS	VB	1,00	R\$ 2.471,21	R\$ 3.375,43	R\$ 3.375,43	CP/008
	<b>TOTAL GERAL</b>					<b>R\$ 24.283,90</b>	

*WCB*

*CA*

*E*

*MD*



**ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**



**TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 - CPL**

**LOTE 23  
(ESTRADA DAS LAJES (RIO LAJES))**

*WBCMS*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA

AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA



CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071

OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICIPIO  
OBRA: REFORMA NA SOBRE O RIACHO LAJES  
LOCAL: ESTRADA DA LOCALIDADE LAJES  
DATA: 04/2021

COMP	LARG	TOTAL M²
6,00	3,20	19,20

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNT	VALOR TOTAL
1	CP/001	MURO DE CONTENÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$
1.1	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -

2	CP/002	FUNDAÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$
2.1	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,00	R\$ 1.497,13	R\$ -
2.2	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -

3	CP/003	PILAR	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	1.599,90
3.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
3.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00	R\$ 13,25	R\$	318,00
3.3	4006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M3	0,72	R\$ 1.601,75	R\$	1.153,26

4	CP/004	TRANSVERSINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	1.817,35
4.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 16,08	R\$	257,28
4.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00	R\$ 13,25	R\$	424,00
4.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,72	R\$ 1.497,13	R\$	1.077,93
4.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	6,00	R\$ 9,69	R\$	58,14

5	CP/005	BALANCIM	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	1.285,67
5.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
5.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
5.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,45	R\$ 1.497,13	R\$	673,71
5.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	28,00	R\$ 9,69	R\$	271,32

B

Handwritten signature



6	CP/006	LONGARINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	1.957,54
6.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
6.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
6.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	1,08	R\$ 1.497,13	R\$	1.616,90

7	CP/007	TABUADO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	3.906,36
7.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
7.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
7.3	11844	PRANCHA DE MADEIRA APARELHADA *4 X 30* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	64,00	R\$ 46,63	R\$	2.984,32
7.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	60,00	R\$ 9,69	R\$	581,40

8	CP/008	GUARDA-RODAS	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	1.355,20
8.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
8.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
8.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,60	R\$ 1.497,13	R\$	898,28
8.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	12,00	R\$ 9,69	R\$	116,28

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
 AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO

OBRA: REFORMA NA SOBRE O RIACHO LAJES

LOCAL: ESTRADA DA LOCALIDADE LAJES

DATA: 04/2021

REFERÊNCIA: SINAPI - 03/2021, SINAPI - 04/2018, SINAPI - 10/2019, SICRO 10/2020

BDI = 36,59%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		TOTAL	CÓDIGO
				SEM BDI	COM BDI		
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>R\$ 691,49</b>	
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	m <sup>2</sup>	2,25	R\$ 225,00	R\$ 307,33	R\$ 691,49	4813
<b>2</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>					<b>R\$ 961,33</b>	
2.1	MURO DE CONTENÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/001
2.2	FUNDAÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/002
2.3	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 97 KW E CARREGADEIRA DE 1,72 M <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	60,00	R\$ 2,91	R\$ 3,97	R\$ 238,49	4016007
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m <sup>3</sup> X km	225,00	R\$ 2,16	R\$ 2,95	R\$ 663,83	97913
2.5	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	m <sup>2</sup>	240,00	R\$ 0,18	R\$ 0,25	R\$ 59,01	74153/001
<b>3</b>	<b>MESOESTRUTURA</b>					<b>R\$ 6.423,71</b>	
3.1	PILAR	VB	1,00	R\$ 1.599,90	R\$ 2.185,30	R\$ 2.185,30	CP/003
3.2	TRANSVERSINA	VB	1,00	R\$ 1.817,35	R\$ 2.482,32	R\$ 2.482,32	CP/004
3.3	BALANCIM	VB	1,00	R\$ 1.285,67	R\$ 1.756,09	R\$ 1.756,09	CP/005
<b>4</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>					<b>R\$ 9.860,56</b>	
4.1	LONGARINA	VB	1,00	R\$ 1.957,54	R\$ 2.673,80	R\$ 2.673,80	CP/006
4.2	TABUADO	VB	1,00	R\$ 3.906,36	R\$ 5.335,70	R\$ 5.335,70	CP/007
4.3	GUARDA-RODAS	VB	1,00	R\$ 1.355,20	R\$ 1.851,06	R\$ 1.851,06	CP/008
<b>TOTAL GERAL</b>						<b>R\$ 17.937,09</b>	

000

000

B

000



**ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**



**TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 - CPL**

**LOTE 24  
(ESTRADA SANTA MARIA (RIACHO DERROTA))**

*ccab.*

*(Handwritten mark)*

*(Handwritten mark)*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SITIO NOVO - MA  
 AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SITIO NOVO - MA  
 CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICIPIO  
 OBRA: REFORMA DA PONTE SOBRE O RIACHO DERROTA  
 LOCAL: ESTRADA SANTA MARIA  
 DATA: 04/2021

COMP	LARG	TOTAL M²
14,60	4,30	62,78

**COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNT	VALOR TOTAL
1	CP/001	MURO DE CONTENÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$
1.1	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -
2	CP/002	FUNDAÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$
2.1	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,00	R\$ 1.497,13	R\$ -
2.2	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -
3	CP/003	PILAR	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.599,90
3.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
3.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00	R\$ 13,25	R\$ 318,00
3.3	4006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M3	0,72	R\$ 1.601,75	R\$ 1.153,26
4	CP/004	TRANSVERSINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.817,35
4.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 16,08	R\$ 257,28
4.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00	R\$ 13,25	R\$ 424,00
4.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,72	R\$ 1.497,13	R\$ 1.077,93
4.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	6,00	R\$ 9,69	R\$ 58,14
5	CP/005	BALANCIM	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.285,67
5.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
5.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$ 212,00
5.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,45	R\$ 1.497,13	R\$ 673,71
5.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	28,00	R\$ 9,69	R\$ 271,32

*(Handwritten signatures and initials)*



6	CP/006	LONGARINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	1.957,54
6.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
6.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
6.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	1,08	R\$ 1.497,13	R\$	1.616,90

7	CP/007	TABUADO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	3.120,24
7.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
7.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
7.3	11844	PRANCHA DE MADEIRA APARELHADA *4 X 30* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	29,27	R\$ 46,63	R\$	1.364,86
7.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	146,00	R\$ 9,69	R\$	1.414,74

8	CP/008	GUARDA-RODAS	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	2.809,40
8.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
8.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
8.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	1,46	R\$ 1.497,13	R\$	2.185,81
8.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	29,20	R\$ 9,69	R\$	282,95



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
 AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
 05.631.031/0001-64. CEP:65925-006. FONE: (99)3532-0071



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO

OBRA: REFORMA NA SOBRE O RIACHO DERROTA

LOCAL: ESTRADA SANTA MARIA

DATA: 04/2021

REFERÊNCIA: SINAPI - 03/2021, SINAPI - 04/2018, SINAPI - 10/2019, SICRO 10/2020

BDI = 36,59%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		TOTAL	CÓDIGO
				SEM BDI	COM BDI		
						R\$ 691,49	
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	m²	2,25	R\$ 225,00	R\$ 307,33	R\$ 691,49	4813
						R\$ 961,33	
<b>2</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>						
2.1	MURO DE CONTENÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/001
2.2	FUNDAÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/002
2.3	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 97 KW E CARREGADEIRA DE 1,72 M³	m³	60,00	R\$ 2,91	R\$ 3,97	R\$ 238,49	4016007
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m³ X km	225,00	R\$ 2,16	R\$ 2,95	R\$ 663,83	97913
2.5	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	m²	240,00	R\$ 0,18	R\$ 0,25	R\$ 59,01	74153/001
						R\$ 6.423,71	
<b>3</b>	<b>MESOESTRUTURA</b>						
3.1	PILAR	VB	1,00	R\$ 1.599,90	R\$ 2.185,30	R\$ 2.185,30	CP/003
3.2	TRANSVERSINA	VB	1,00	R\$ 1.817,35	R\$ 2.482,32	R\$ 2.482,32	CP/004
3.3	BALANCIM	VB	1,00	R\$ 1.285,67	R\$ 1.756,09	R\$ 1.756,09	CP/005
						R\$ 10.773,10	
<b>4</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>						
4.1	LONGARINA	VB	1,00	R\$ 1.957,54	R\$ 2.673,80	R\$ 2.673,80	CP/006
4.2	TABUADO	VB	1,00	R\$ 3.120,24	R\$ 4.261,94	R\$ 4.261,94	CP/007
4.3	GUARDA-RODAS	VB	1,00	R\$ 2.809,40	R\$ 3.837,36	R\$ 3.837,36	CP/008
<b>TOTAL GERAL</b>						<b>R\$ 18.849,63</b>	

B

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



**ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**



**TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 - CPL**

**LOTE 25**

**(ESTRADA SANTA MARIA / AGROVILA BATALHA 2 (RIACHO DERROTA))**

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA

AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA



CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071

OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO

OBRA: REFORMA NA SOBRE O RIACHO DERROTA

LOCAL: ESTRADA BATALHA 2 ( CHICO GROTA )

DATA: 04/2021

COMP	LARG	TOTAL M²
12,00	4,00	48,00

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNT	VALOR TOTAL
<b>1</b>	<b>CP/001</b>	<b>MURO DE CONTENÇÃO</b>	<b>VB</b>	<b>QTD</b>	<b>VALOR UNT</b>	<b>R\$</b>
1.1	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -
<b>2</b>	<b>CP/002</b>	<b>FUNDAÇÃO</b>	<b>VB</b>	<b>QTD</b>	<b>VALOR UNT</b>	<b>R\$</b>
2.1	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,00	R\$ 1.497,13	R\$ -
2.2	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -
<b>3</b>	<b>CP/003</b>	<b>PILAR</b>	<b>VB</b>	<b>QTD</b>	<b>VALOR UNT</b>	<b>R\$ 1.599,90</b>
3.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
3.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00	R\$ 13,25	R\$ 318,00
3.3	4006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M3	0,72	R\$ 1.601,75	R\$ 1.153,26
<b>4</b>	<b>CP/004</b>	<b>TRANSVERSINA</b>	<b>VB</b>	<b>QTD</b>	<b>VALOR UNT</b>	<b>R\$ 1.817,35</b>
4.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 16,08	R\$ 257,28
4.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00	R\$ 13,25	R\$ 424,00
4.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,72	R\$ 1.497,13	R\$ 1.077,93
4.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	6,00	R\$ 9,69	R\$ 58,14
<b>5</b>	<b>CP/005</b>	<b>BALANÇIM</b>	<b>VB</b>	<b>QTD</b>	<b>VALOR UNT</b>	<b>R\$ 1.285,67</b>
5.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
5.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$ 212,00
5.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,45	R\$ 1.497,13	R\$ 673,71
5.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	28,00	R\$ 9,69	R\$ 271,32

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



6	CP/006	LONGARINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	1.957,54
6.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
6.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
6.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	1,08	R\$ 1.497,13	R\$	1.616,90

7	CP/007	TABUADO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	8.954,24
7.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
7.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
7.3	11844	PRANCHA DE MADEIRA APARELHADA *4 X 30* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	160,00	R\$ 46,63	R\$	7.460,80
7.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	120,00	R\$ 9,69	R\$	1.162,80

8	CP/008	GUARDA-RODAS	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	2.369,76
8.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
8.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
8.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	1,20	R\$ 1.497,13	R\$	1.796,56
8.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	24,00	R\$ 9,69	R\$	232,56

COCH

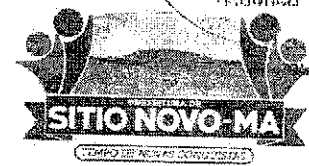
COCH

E

MR



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
 AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICIPIO  
 OBRA: REFORMA NA SOBRE O RIACHO DERROTA  
 LOCAL: ESTRADA BATALHA 2 ( CHICO GROTA )  
 DATA: 04/2021

REFERÊNCIA: SINAPI - 03/2021, SINAPI - 04/2018, SINAPI - 10/2019, SICRO 10/2020

BDI = 36,59%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		TOTAL	CÓDIGO
				SEM BDI	COM BDI		
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>R\$ 691,49</b>	
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	m²	2,25	R\$ 225,00	R\$ 307,33	R\$ 691,49	4813
<b>2</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>					<b>R\$ 961,33</b>	
2.1	MURO DE CONTENÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/001
2.2	FUNDAÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/002
2.3	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 97 KW E CARREGADEIRA DE 1,72 M³	m³	60,00	R\$ 2,91	R\$ 3,97	R\$ 238,49	4016007
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m³ X km	225,00	R\$ 2,16	R\$ 2,95	R\$ 663,83	97913
2.5	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	m²	240,00	R\$ 0,18	R\$ 0,25	R\$ 59,01	74153/001
<b>3</b>	<b>MESOESTRUTURA</b>					<b>R\$ 6.423,71</b>	
3.1	PILAR	VB	1,00	R\$ 1.599,90	R\$ 2.185,30	R\$ 2.185,30	CP/003
3.2	TRANSVERSINA	VB	1,00	R\$ 1.817,35	R\$ 2.482,32	R\$ 2.482,32	CP/004
3.3	BALANCIM	VB	1,00	R\$ 1.285,67	R\$ 1.756,09	R\$ 1.756,09	CP/005
<b>4</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>					<b>R\$ 18.154,91</b>	
4.1	LONGARINA	VB	1,00	R\$ 1.957,54	R\$ 2.673,80	R\$ 2.673,80	CP/006
4.2	TABUADO	VB	1,00	R\$ 8.964,24	R\$ 12.244,26	R\$ 12.244,26	CP/007
4.3	GUARDA-RODAS	VB	1,00	R\$ 2.369,76	R\$ 3.236,85	R\$ 3.236,85	CP/008
<b>TOTAL GERAL</b>						<b>R\$ 26.231,44</b>	

*Carob*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 - CPL

LOTE 26  
(ESTRADA CANTO DO RIO (NAZIR) (RIO SANTANA))

*(Handwritten signature)*

*(Handwritten signature)*

*(Handwritten signature)*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA

AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA



CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071

OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICIPIO

OBRA: REFORMA NA SOBRE O RIO SANTANA

LOCAL: ESTRADA CANTO DO RIO ( NAZIR )

DATA: 04/2021

COMP	LARG	TOTAL M²
8,00	3,00	24,00

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNT	VALOR TOTAL
1	CP/001	MURO DE CONTENÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ -
1.1	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -

2	CP/002	FUNDAÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ -
2.1	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,00	R\$ 1.497,13	R\$ -
2.2	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -

3	CP/003	PILAR	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.599,90
3.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
3.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00	R\$ 13,25	R\$ 318,00
3.3	4006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M3	0,72	R\$ 1.601,75	R\$ 1.153,26

4	CP/004	TRANSVERSINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.817,35
4.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 16,08	R\$ 257,28
4.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00	R\$ 13,25	R\$ 424,00
4.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,72	R\$ 1.497,13	R\$ 1.077,93
4.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	6,00	R\$ 9,69	R\$ 58,14

5	CP/005	BALANCIM	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.285,67
5.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
5.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$ 212,00
5.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,45	R\$ 1.497,13	R\$ 673,71
5.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	28,00	R\$ 9,69	R\$ 271,32

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

6			CP/006	LONGARINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	1.957,54
6.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$	16,08	R\$	128,64	
6.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$	13,25	R\$	212,00	
6.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	1,08	R\$	1.497,13	R\$	1.616,90	

7			CP/007	TABUADO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	4.846,24
7.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$	16,08	R\$	128,64	
7.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$	13,25	R\$	212,00	
7.3	11844	PRANCHA DE MADEIRA APARELHADA *4 X 30* CM. MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	80,00	R\$	46,63	R\$	3.730,40	
7.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	80,00	R\$	9,69	R\$	775,20	

8			CP/008	GUARDA-RODAS	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	1.596,48
8.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$	16,08	R\$	128,64	
8.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$	13,25	R\$	212,00	
8.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,80	R\$	1.497,13	R\$	1.197,70	
8.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	6,00	R\$	9,69	R\$	58,14	

*WCS*

*[Handwritten mark]*

*L*

*MD*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
 AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
 05.631.031/0001-64. CEP: 65925-000, FONE: (99)3532-0071



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICIPIO  
 OBRA: REFORMA NA SOBRE O RIO SANTANA  
 LOCAL: ESTRADA CANTO DO RIO ( NAZIR )  
 DATA: 04/2021

REFERÊNCIA: SINAPI - 03/2021, SINAPI - 04/2018, SINAPI - 10/2019, SICRO 10/2020

BDI = 36,59%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		TOTAL	CÓDIGO
				SEM BDI	COM BDI		
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>R\$ 691,49</b>	
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	m <sup>2</sup>	2,25	R\$ 225,00	R\$ 307,33	R\$ 691,49	4813
<b>2</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>					<b>R\$ 961,33</b>	
2.1	MURO DE CONTENÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/001
2.2	FUNDAÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/002
2.3	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 97 KW E CARREGADEIRA DE 1,72 M <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	60,00	R\$ 2,91	R\$ 3,97	R\$ 238,49	4016007
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m <sup>3</sup> X km	225,00	R\$ 2,16	R\$ 2,95	R\$ 663,83	97913
2.5	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	m <sup>2</sup>	240,00	R\$ 0,18	R\$ 0,25	R\$ 59,01	74153/001
<b>3</b>	<b>MESOESTRUTURA</b>					<b>R\$ 6.423,71</b>	
3.1	PILAR	VB	1,00	R\$ 1.599,90	R\$ 2.185,30	R\$ 2.185,30	CP/003
3.2	TRANSVERSINA	VB	1,00	R\$ 1.817,35	R\$ 2.482,32	R\$ 2.482,32	CP/004
3.3	BALANCIM	VB	1,00	R\$ 1.285,67	R\$ 1.756,09	R\$ 1.756,09	CP/005
<b>4</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>					<b>R\$ 11.473,92</b>	
4.1	LONGARINA	VB	1,00	R\$ 1.957,54	R\$ 2.673,80	R\$ 2.673,80	CP/006
4.2	TABUADO	VB	1,00	R\$ 4.846,24	R\$ 6.619,48	R\$ 6.619,48	CP/007
4.3	GUARDA-RODAS	VB	1,00	R\$ 1.596,48	R\$ 2.180,64	R\$ 2.180,64	CP/008
	<b>TOTAL GERAL</b>					<b>R\$ 19.550,45</b>	

1000

1000

B

1000



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 - CPL

**LOTE 27**  
**(ESTRADA DO VEREDÃO (NAZIR) (RIO SANTANA))**

*Handwritten mark*

*Handwritten mark*

*Handwritten mark*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SITIO NOVO - MA

AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA

CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICIPIO

OBRA: REFORMA NA SOBRE O RIO SANTANA

LOCAL: ESTRADA DO SETOR VEREDAO ( NAZIR )

DATA: 04/2021

COMP	LARG	TOTAL M²
8,00	3,00	24,00

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNT	VALOR TOTAL
1	CP/001	MURO DE CONTENÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ -
1.1	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -
2	CP/002	FUNDAÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ -
2.1	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,00	R\$ 1.497,13	R\$ -
2.2	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -
3	CP/003	PILAR	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.599,90
3.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
3.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00	R\$ 13,25	R\$ 318,00
3.3	4006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M3	0,72	R\$ 1.601,75	R\$ 1.153,26
4	CP/004	TRANSVERSINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.817,35
4.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 16,08	R\$ 257,28
4.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00	R\$ 13,25	R\$ 424,00
4.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,72	R\$ 1.497,13	R\$ 1.077,93
4.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	6,00	R\$ 9,69	R\$ 58,14
5	CP/005	BALANCIM	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.285,67
5.1	88262	CARPINTEIRO	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
5.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$ 212,00
5.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,45	R\$ 1.497,13	R\$ 673,71
5.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	28,00	R\$ 9,69	R\$ 271,32
6	CP/006	LONGARINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.957,54

*[Handwritten signatures and initials]*



6.1	88262	CARPINTEIRO	H	8,00	R\$	16,08	R\$	128,64
6.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$	13,25	R\$	212,00
6.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	1,08	R\$	1.497,13	R\$	1.616,90

7	CP/007	TABUADO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	4.846,24
7.1	88262	CARPINTEIRO	H	8,00	R\$	16,08	R\$ 128,64
7.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$	13,25	R\$ 212,00
7.3	11844	PRANCHA DE MADEIRA APARELHADA *4 X 30* CM. MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	80,00	R\$	46,63	R\$ 3.730,40
7.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	80,00	R\$	9,69	R\$ 775,20

8	CP/008	GUARDA-RODAS	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	1.693,38
8.1	88262	CARPINTEIRO	H	8,00	R\$	16,08	R\$ 128,64
8.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$	13,25	R\$ 212,00
8.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,80	R\$	1.497,13	R\$ 1.197,70
8.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	16,00	R\$	9,69	R\$ 155,04

*leach*

*[Handwritten signature]*

*B*

*[Handwritten signature]*

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
 AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO

OBRA: REFORMA NA SOBRE O RIO SANTANA

LOCAL: ESTRADA DO SETOR VEREDAO ( NAZIR )

DATA: 04/2021

REFERÊNCIA: SINAPI - 03/2021, SINAPI - 04/2018, SINAPI - 10/2019, SICRO 10/2020

BDI = 36,99%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		TOTAL	CÓDIGO
				SEM BDI	COM BDI		
						R\$ 691,49	
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	m²	2,25	R\$ 225,00	R\$ 307,33	R\$ 691,49	4813
						R\$ 961,33	
<b>2</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>						
2.1	MURO DE CONTENÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/001
2.2	FUNDAÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/002
2.3	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 97 KW E CARREGADEIRA DE 1,72 M³	m³	60,00	R\$ 2,91	R\$ 3,97	R\$ 238,49	4016007
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	m³ X km	225,00	R\$ 2,16	R\$ 2,95	R\$ 663,83	97913
2.5	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	m²	240,00	R\$ 0,18	R\$ 0,25	R\$ 59,01	74153/001
						R\$ 6.423,71	
<b>3</b>	<b>MESOESTRUTURA</b>						
3.1	PILAR	VB	1,00	R\$ 1.599,90	R\$ 2.185,30	R\$ 2.185,30	CP/003
3.2	TRANSVERSINA	VB	1,00	R\$ 1.817,35	R\$ 2.482,32	R\$ 2.482,32	CP/004
3.3	BALANCIM	VB	1,00	R\$ 1.285,67	R\$ 1.756,09	R\$ 1.756,09	CP/005
						R\$ 11.606,27	
<b>4</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>						
4.1	LONGARINA	VB	1,00	R\$ 1.957,54	R\$ 2.673,80	R\$ 2.673,80	CP/006
4.2	TABUADO	VB	1,00	R\$ 4.846,24	R\$ 6.619,48	R\$ 6.619,48	CP/007
4.3	GUARDA-RODAS	VB	1,00	R\$ 1.693,38	R\$ 2.312,99	R\$ 2.312,99	CP/008
						R\$ 19.682,80	
	<b>TOTAL GERAL</b>						

*Handwritten signature/initials*

*Handwritten signature/initials*

*Handwritten signature/initials*

*Handwritten signature/initials*



**ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**



**TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 - CPL**

**LOTE 28  
(ESTRADA DA EMILIANA (NAZIR) (RIO SANTANA))**

*Lucas*

*B*

*CA*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA

AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA

CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO

OBRA: REFORMA NA SOBRE O RIO SANTANA

LOCAL: ESTRADA DA EMILIANA ( NAZIR )

DATA: 04/2021

COMP	LARG	TOTAL M <sup>2</sup>
9,20	3,60	33,12

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNT	VALOR TOTAL
1	CP/001	MURO DE CONTENÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ -
1.1	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -
2	CP/002	FUNDAÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ -
2.1	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,00	R\$ 1.497,13	R\$ -
2.2	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -
3	CP/003	PILAR	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.599,90
3.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
3.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00	R\$ 13,25	R\$ 318,00
3.3	4006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M3	0,72	R\$ 1.601,75	R\$ 1.153,26
4	CP/004	TRANSVERSINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.817,35
4.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 16,08	R\$ 257,28
4.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00	R\$ 13,25	R\$ 424,00
4.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,72	R\$ 1.497,13	R\$ 1.077,93
4.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	6,00	R\$ 9,89	R\$ 58,14
5	CP/005	BALANÇIM	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.286,67
5.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
5.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$ 212,00
5.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,45	R\$ 1.497,13	R\$ 673,71
5.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	28,00	R\$ 9,89	R\$ 271,32

*Handwritten signatures and initials:*  
 L  
 VAD  
 WAD



6	CP/006	LONGARINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	1.957,54
6.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
6.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
6.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	1,08	R\$ 1.497,13	R\$	1.616,90

7	CP/007	TABUADO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	6.380,07
7.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
7.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
7.3	11844	PRANCHA DE MADEIRA APARELHADA *4 X 30* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	110,40	R\$ 46,63	R\$	5.147,95
7.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	92,00	R\$ 9,69	R\$	891,48

8	CP/008	GUARDA-RODAS	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	2.146,06
8.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
8.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
8.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	1,07	R\$ 1.497,13	R\$	1.601,93
8.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	21,00	R\$ 9,69	R\$	203,49

lacs

B



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
 AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
 05.631.091/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO  
 OBRA: REFORMA NA SOBRE O RIO SANTANA  
 LOCAL: ESTRADA DA EMILIANA ( NAZIR )  
 DATA: 04/2021

REFERÊNCIA: SINAPI - 03/2021, SINAPI - 04/2018, SINAPI - 10/2019, SICRO 10/2020

BDI = 36,59%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		TOTAL	CÓDIGO
				SEM BDI	COM BDI		
						R\$ 691,49	
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	m <sup>2</sup>	2,25	R\$ 225,00	R\$ 307,33	R\$ 691,49	4813
						R\$ 961,33	
<b>2</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>						
2.1	MURO DE CONTENÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/001
2.2	FUNDAÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/002
2.3	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 97 KW E CARREGADEIRA DE 1,72 M <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	60,00	R\$ 2,91	R\$ 3,97	R\$ 238,49	4016007
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M <sup>3</sup> XKM). AF_07/2020	m <sup>3</sup> X km	225,00	R\$ 2,16	R\$ 2,95	R\$ 663,83	97913
2.5	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	m <sup>2</sup>	240,00	R\$ 0,18	R\$ 0,25	R\$ 59,01	74153/001
						R\$ 6.423,71	
<b>3</b>	<b>MESOESTRUTURA</b>						
3.1	PILAR	VB	1,00	R\$ 1.599,90	R\$ 2.185,30	R\$ 2.185,30	CP/003
3.2	TRANSVERSINA	VB	1,00	R\$ 1.817,35	R\$ 2.482,32	R\$ 2.482,32	CP/004
3.3	BALANCIM	VB	1,00	R\$ 1.285,67	R\$ 1.756,09	R\$ 1.756,09	CP/005
						R\$ 14.319,64	
<b>4</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>						
4.1	LONGARINA	VB	1,00	R\$ 1.957,54	R\$ 2.673,80	R\$ 2.673,80	CP/006
4.2	TABUADO	VB	1,00	R\$ 6.380,07	R\$ 8.714,54	R\$ 8.714,54	CP/007
4.3	GUARDA-RODAS	VB	1,00	R\$ 2.146,06	R\$ 2.931,30	R\$ 2.931,30	CP/008
<b>TOTAL GERAL</b>						<b>R\$ 22.396,17</b>	

*WCB*

*WCB*

*B*

*WCB*



**ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**



**TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 - CPL**

**LOTE 29  
(ESTRADA DA ÁGUA PRETA (RIACHO ÁGUA PRETA))**

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SITIO NOVO - MA

LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SITIO NOVO - MA



CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071

OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICIPIO

OBRA: REFORMA NA SOBRE O RIACHO AGUA PRETA

LOCAL: ESTRADA AGUA PRETA

DATA: 04/2021

COMP	LARG	TOTAL M <sup>2</sup>
8,00	3,20	25,60

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNT	VALOR TOTAL
1	GP/001	MURO DE CONTENÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$
1.1	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -

2	CP/002	FUNDAÇÃO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$
2.1	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,00	R\$ 1.497,13	R\$ -
2.2	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,00	R\$ 342,94	R\$ -

3	CP/003	PILAR	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.599,90
3.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
3.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00	R\$ 13,25	R\$ 318,00
3.3	4006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M3	0,72	R\$ 1.601,75	R\$ 1.153,26

4	CP/004	TRANSVERSINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.817,35
4.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 16,08	R\$ 257,28
4.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00	R\$ 13,25	R\$ 424,00
4.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,72	R\$ 1.497,13	R\$ 1.077,93
4.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	6,00	R\$ 9,69	R\$ 58,14

5	CP/005	BALANCIM	VB	QTD	VALOR UNT	R\$ 1.285,67
5.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$ 128,64
5.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$ 212,00
5.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,45	R\$ 1.497,13	R\$ 673,71
5.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	28,00	R\$ 9,69	R\$ 271,32

B

Handwritten signatures and initials.



6	CP/006	LONGARINA	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	1.957,54
6.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
6.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
6.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	1,08	R\$ 1.497,13	R\$	1.616,90

7	CP/007	TABUADO	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	5.094,78
7.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
7.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
7.3	11844	PRANCHA DE MADEIRA APARELHADA *4 X 30* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	85,33	R\$ 46,63	R\$	3.978,94
7.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	80,00	R\$ 9,69	R\$	775,20

8	CP/008	GUARDA-RODAS	VB	QTD	VALOR UNT	R\$	1.693,38
8.1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 16,08	R\$	128,64
8.2	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R\$ 13,25	R\$	212,00
8.3	3989	MADEIRA SERRADA APARELHADA DE MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M3	0,80	R\$ 1.497,13	R\$	1.197,70
8.4	4334	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 15", COM PORCA E ARRUELA LISA MEDIA	UND	16,00	R\$ 9,69	R\$	155,04

*Wob.*

*Wob.*

*Wob.*

*Wob.*

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
 AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, 5/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071



OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO

OBRA: REFORMA NA PONTE SOBRE O RIACHO AGUA PRETA

LOCAL: ESTRADA AGUA PRETA

DATA: 04/2021

REFERÊNCIA: SINAPI - 03/2021, SINAPI - 04/2018, SINAPI - 10/2019, SICRO 10/2020

BDI = 36,59%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		TOTAL	CÓDIGO
				SEM BDI	COM BDI		
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>R\$ 691,49</b>	
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	m <sup>2</sup>	2,25	R\$ 225,00	R\$ 307,33	R\$ 691,49	4813
<b>2</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>					<b>R\$ 961,33</b>	
2.1	MURO DE CONTENÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/001
2.2	FUNDAÇÃO	VB	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	CP/002
2.3	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 97 KW E CARREGADEIRA DE 1,72 M <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	60,00	R\$ 2,91	R\$ 3,97	R\$ 238,49	4016007
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m <sup>3</sup> X km	225,00	R\$ 2,16	R\$ 2,95	R\$ 663,83	97913
2.5	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	m <sup>2</sup>	240,00	R\$ 0,18	R\$ 0,25	R\$ 59,01	74153/001
<b>3</b>	<b>MESOESTRUTURA</b>					<b>R\$ 6.423,71</b>	
3.1	PILAR	VB	1,00	R\$ 1.599,90	R\$ 2.185,30	R\$ 2.185,30	CP/003
3.2	TRANSVERSINA	VB	1,00	R\$ 1.817,35	R\$ 2.482,32	R\$ 2.482,32	CP/004
3.3	BALANÇIM	VB	1,00	R\$ 1.285,67	R\$ 1.756,09	R\$ 1.756,09	CP/005
<b>4</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>					<b>R\$ 11.945,75</b>	
4.1	LONGARINA	VB	1,00	R\$ 1.957,54	R\$ 2.673,80	R\$ 2.673,80	CP/006
4.2	TABUADO	VB	1,00	R\$ 5.094,78	R\$ 6.958,96	R\$ 6.958,96	CP/007
4.3	GUARDA-RODAS	VB	1,00	R\$ 1.693,38	R\$ 2.312,99	R\$ 2.312,99	CP/008
	<b>TOTAL GERAL</b>					<b>R\$ 20.022,28</b>	

*WAB*

*E*

*MR*

*WAB*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
 AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
 CNPJ: 05.631.021/0001-64. CEP: 66925-000. FONE: (99)3532-0071

OBJETO: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICIPIO  
 LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICIPIO  
 DATA DO LEVANTAMENTO: ABRIL / 2021

PLANILHA ORÇAMENTARIA GERAL

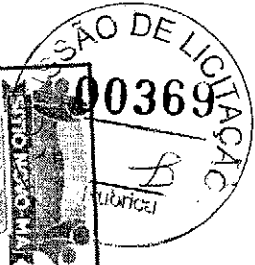
ITEM	ESTRADA / TRECHO	TRAVESSIA	COORDENADAS - UTM		ESPECIFICAÇÃO			VALOR ) ( R\$ )
			E	S	COMPRIENTO M	LARGURA M	TOTAL M²	
1	LOCALIDADE							
1.1	ESTRADA DA LOCALIDADE BURITIRANA	RIACHO GATO	306210	9355448	15,50	4,00	62,00	21.886,18
1.2	ESTRADA DA LOCALIDADE BURITIZINHO	RIACHO MANDIR	319089	9354204	11,50	3,50	40,25	19.547,55
1.3	ESTRADA AGROVILA AGUA BRANCA	GROTA FUNDA	322541	9349145	8,00	3,00	24,00	18.739,17
1.4	ESTRADA AGROVILA AGUA BRANCA	RIACHO BOM JESUS	324599	9347263	8,50	3,00	25,50	18.664,76
1.5	ESTRADA DA AGUA PRETA	RIO SANTANA	329293	9360095	18,00	3,30	59,40	41.071,56
1.6	ESTRADA P A OZIEL PEREIRA	RIO SANTANA	337170	9361833	27,00	3,90	105,30	54.597,54
1.7	ESTRADA LAGOA DO MATO	RIACHO MARIA MORENA	322804	9352570	4,59	3,20	14,40	11.979,22
1.8	ESTRADA DA LOCALIDADE PARA SEMPRE	RIACHO PITOMBEIRA	314955	9344202	19,70	3,70	39,59	23.568,54
1.9	ESTRADA CANTO DAS PEDRAS ( LISBOA )	RIACHO PITOMBEIRA	318164	9343337	12,20	3,50	43,92	25.285,41
1.10	ESTRADA CANTO DAS PEDRAS ( LISBOA )	RIACHO BURITI SÓ	319113	9343198	5,80	3,60	20,88	13.827,28
1.11	ESTRADA DA TIUBA ( JOAO FELIPE )	RIO SANTANA	324118	9339540	19,00	3,00	57,00	41.813,76
1.12	ESTRADA TORQUATIM / POV SALTO ( MAGNOLIA )	RIACHO LAGOINHA	332303	9308773	8,00	3,00	24,00	16.025,18
1.13	ESTRADA VALDIR CAFÉ / FORMOSA DA S NEGRA	RIO GRAJAÚ	336406	9300715	35,00	3,00	105,00	50.029,19
1.14	ESTRADA SANTA MARIA / POV PACIENCIA	RIACHO VEREDA VERDE	320452	9293573	9,00	3,80	34,20	22.211,65
1.15	ESTRADA SANTA MARIA / POV PACIENCIA	BREJO DO ORNILIO	320192	9291881	4,50	3,50	15,75	11.979,22
1.16	ESTRADA POV FACIENCIA / POV RETIRO	RIACHO PIMENTEL	319682	9284420	11,00	3,40	37,40	23.617,89
1.17	ESTRADA POV PACIENCIA / POV RETIRO	RIACHO COLODINO	319913	9275056	21,50	3,20	69,80	37.438,64
1.18	ESTRADA MANGEL DE MELO	RIO GRAJAÚ	321885	9274193	17,80	3,20	56,96	30.233,23
1.19	ESTRADA GRUPO NOVO SÃO FELIX	RIO GRAJAÚ	323748	9265481	14,00	3,70	51,80	27.765,05
1.20	POVOADO NOVA VENEZA	RIACHO FUNDO	335633	9284054	11,50	3,50	40,25	24.404,62
1.21	ESTRADA NOVA VENEZA / CATINGUEIRO	RIO GRAJAÚ	351093	9285151	25,00	3,80	95,00	56.625,32
1.22	ESTRADA NOVA VENEZA / CATINGUEIRO	RIACHO RIBEIRAOZINHO	330770	9290413	12,60	3,00	37,80	24.283,90
1.23	ESTRADA DAS LAJES	RIACHO LAJES	315288	9263847	6,00	3,20	19,20	17.937,09
1.24	ESTRADA SANTA MARIA	RIACHO DERROTA	328075	9304248	14,60	4,30	62,78	18.849,63
1.25	ESTRADA SANTA MARIA / AGROVILA BATALHA 2	RIACHO DERROTA	325929	9304382	12,00	4,00	48,00	26.231,44
1.26	ESTRADA CANTO DO RIO ( NAZIR )	RIO SANTANA	322517	9328367	8,00	3,00	24,00	19.550,45
1.27	ESTRADA DO VEREDA ( NAZIR )	RIO SANTANA	338031	9322404	8,00	3,00	24,00	19.662,80
1.28	ESTRADA DA EMILIANA ( NAZIR )	RIO SANTANA	324892	9324484	9,20	3,60	33,12	22.396,17
1.29	ESTRADA DA AGUA PRETA	RIACHO AGUA PRETA	334210	9344724	8,00	3,20	25,60	20.022,26
	TOTAL				376,40	3,42	1.287,55	760.644,83

WOOD

W

MR

B



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
 AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
 CNPJ: 06.631.031/0001-64, CEP: 65925-000, FONE: (99)3552-0071



REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA

OBJETO	PROFONENTE	DATA	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO										VALOR		
			30 Dias	60 Dias	90 Dias	120 Dias	150 Dias	180 Dias	210 Dias	240 Dias					
ESTRADA / TRECHO															
ESTRADA DA LOCALIDADE BURTIRANA			R\$ 21.866,16												R\$ 21.866,16
ESTRADA DA LOCALIDADE BURTIRANA			R\$ 19.547,55												R\$ 19.547,55
ESTRADA DA LOCALIDADE BURTIRANO			R\$ 18.739,17												R\$ 18.739,17
ESTRADA AGROVILA AGUA BRANCA			R\$ 18.664,76												R\$ 18.664,76
ESTRADA AGROVILA AGUA BRANCA			R\$ 16.428,62												R\$ 16.428,62
ESTRADA DA AGUA PRETA			R\$ 54.597,54												R\$ 54.597,54
ESTRADA P A OZIEL PEREIRA			R\$ 11.979,22												R\$ 11.979,22
ESTRADA LAGOA DO MATO			R\$ 23.968,54												R\$ 23.968,54
ESTRADA DA LOCALIDADE PARA SEMPRE			R\$ 25.285,41												R\$ 25.285,41
ESTRADA CANTO DAS PEDRAS ( LISBOA )			R\$ 13.627,28												R\$ 13.627,28
ESTRADA CANTO DAS PEDRAS ( LISBOA )			R\$ 33.451,01												R\$ 33.451,01
ESTRADA DA TIJUBA ( JOAO FELIPE )			R\$ 8.362,75												R\$ 8.362,75
ESTRADA TORQUATIM / POV SALTO ( MAGNOIA )			R\$ 16.025,16												R\$ 16.025,16
ESTRADA VAIDIR CAE / FORMOSA DA S NEGRA			R\$ 50.029,15												R\$ 50.029,15
ESTRADA SANTA MARIA / POV PACIENCIA			R\$ 22.211,65												R\$ 22.211,65
ESTRADA SANTA MARIA / POV PACIENCIA			R\$ 11.979,22												R\$ 11.979,22
ESTRADA SANTA MARIA / POV PACIENCIA			R\$ 23.617,88												R\$ 23.617,88
ESTRADA SANTA MARIA / POV PACIENCIA			R\$ 37.438,64												R\$ 37.438,64
ESTRADA POV PACIENCIA / POV RETIRO			R\$ 30.233,23												R\$ 30.233,23
ESTRADA POV PACIENCIA / POV RETIRO			R\$ 27.765,05												R\$ 27.765,05
ESTRADA POV PACIENCIA / POV RETIRO			R\$ 24.404,62												R\$ 24.404,62
ESTRADA MANOEL DE MIELO			R\$ 56.625,32												R\$ 56.625,32
ESTRADA GRUPO NOVO SAO FELIX			R\$ 24.283,90												R\$ 24.283,90
ESTRADA GRUPO NOVO VENEA			R\$ 28.312,66												R\$ 28.312,66
ESTRADA NOVA VENEA / CATINGUEIRO			R\$ 24.283,90												R\$ 24.283,90
ESTRADA NOVA VENEA / CATINGUEIRO			R\$ 17.937,09												R\$ 17.937,09
ESTRADA NOVA VENEA / CATINGUEIRO			R\$ 18.849,63												R\$ 18.849,63
ESTRADA DAS LAJES			R\$ 13.115,72												R\$ 13.115,72
ESTRADA SANTA MARIA			R\$ 13.115,72												R\$ 13.115,72
ESTRADA SANTA MARIA / AGROVILA BATALHA 2			R\$ 19.550,45												R\$ 19.550,45
ESTRADA CANTO DO RIO ( NAZIR )			R\$ 19.682,80												R\$ 19.682,80
ESTRADA DO VEREDO ( NAZIR )			R\$ 22.396,17												R\$ 22.396,17
ESTRADA DA EMILIANA ( NAZIR )			R\$ 20.022,28												R\$ 20.022,28
ESTRADA DA AGUA PRETA			R\$ 760.644,63												R\$ 760.644,63
TOTAL			100,00%	12,52%	11,99%	13,69%	12,70%	12,78%	11,38%	13,48%	12,46%				

202

F

200



**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE LDI OU BDI**

Nº do Contrato de Repasse: \_\_\_\_\_  
 Proponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA

Empreendimento: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO

Tipo de Obra: Portuárias, Marítimas e Fluviais

Base de Cálculo do ISS da Prefeitura: 100%

Orçamento Desonerado? (Sim ou Não) sim

DESCRIÇÃO	VALORES DE REFERÊNCIA - %			BDI ADOTADO - %
	(1º Quartil)	MEDIA	(3º Quartil)	
Administração Central	4,00	5,52	7,85	5,50
Seguros e Garantias (*)	0,81	1,22	1,99	1,15
Riscos	1,46	2,32	3,16	2,05
Despesas Financeiras	0,94	1,02	1,33	1,05
Lucro	7,14	8,40	10,43	8,00
COFINS	3,00	3,00	3,00	3,00
PIS	0,65	0,65	0,65	0,65
ISS (**)	2,00	3,50	5,00	5,00
CPRB - Alíquota 4,5% Receita Bruta (Desoneração)	4,50	4,50	4,50	4,50
<b>LIMITE BDI C/ DESONERAÇÃO</b>	<b>29,16</b>	<b>34,09</b>	<b>37,73</b>	<b>36,59</b>
<b>LIMITE BDI S/ DESONERAÇÃO</b>	<b>22,80</b>	<b>27,48</b>	<b>30,95</b>	

Fonte da composição, valores de referência e fórmula do BDI: Acórdão 2622/2013-TCU-Plenário  
 Desoneração: Lei nº 13.161/2015

Verificação do BDI: OK  
BDI v. Desoneração 29/05

Os valores de BDI acima foram calculados com emprego da fórmula abaixo:

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Onde:

AC = taxa de rateio da Administração Central;

DF = taxa das despesas financeiras;

R, S, G = taxa de risco, seguro e garantia do empreendimento;

I = taxa de tributos (Onerado: I = COFINS+PIS+ISS / Desonerado: I = COFINS+PIS+ISS+CPRB);

L = taxa de lucro.

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo do ISS para Portuárias, Marítimas e Fluviais é de 100%, com a respectiva alíquota de 5%. Declaramos ainda que adotamos orçamento Com Desoneração e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Marcos André Oliveira Sousa  
 Profissional: MARCOS ANDRÉ OLIVEIRA SOUSA  
 CREA-PI: 191948843-0

Resp. Tomador: \_\_\_\_\_  
 Cargo: \_\_\_\_\_





PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP: 65925-000. FONE: (99)3532-0071



PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA

Objeto: REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO

Município: SÍTIO NOVO-MA

DESCRIMINAÇÃO	COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS	
	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A	0,00	0,00
A-1 - INSS	1,50	1,50
A-2 - SESI	1,00	1,00
A-3 - SENAI	0,20	0,20
A-4 - INCRA	0,60	0,60
A-5 - SEBRAE	2,50	2,50
A-6 - SALÁRIO EDUCAÇÃO	3,00	3,00
A-7 - SEG. ACID. TRABALHO	8,00	8,00
A-8 - F.G.T.S.	0,00	0,00
A-9 - SECONCI	16,80	16,80
<b>A - TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>		
GRUPO B	17,91	0,00
B-1 - REPOUSO SEM. REMUNERADO	3,96	0,00
B-2 - FERIADOS	0,91	0,69
B-3 - AUXÍLIO ENFERMIDADE	10,87	8,33
B-4 - 13º SALÁRIO	0,08	0,06
B-5 - LICENÇA PATERNIDADE	0,72	0,56
B-6 - FALTAS JUSTIFICADAS	1,62	0,00
B-7 - DIAS DE CHUVA	0,12	0,09
B-8 - AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	9,29	7,13
B-9 - FÉRIAS GOZADAS	0,03	0,02
B-10 - SALÁRIO MATERNIDADE		
<b>B - TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIAS DE A</b>	<b>45,51</b>	<b>16,83</b>
GRUPO C	6,13	4,70
C-1 - AVISO PREVIO INDENIZADO	0,32	0,25
C-2 - AVISO PREVIO TRABALHADO	4,81	3,69
C-3 - FÉRIAS INDENIZADAS	5,21	4,00
C-4 - DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	0,52	0,40
C-5 - INDENIZAÇÃO ADICIONAL		
<b>C - TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIAS DE A</b>	<b>16,99</b>	<b>13,04</b>
GRUPO D	7,65	2,84
D-1 - REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B		
D-2 - REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PREVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PREVIO INDENIZADO	0,54	0,42
<b>D - TOTAL DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO</b>	<b>8,19</b>	<b>3,26</b>
GRUPO E	0,00	0,00
E -	0,00	0,00
<b>E - TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES</b>		
<b>TOTAL GERAL (%)</b>	<b>87,49</b>	<b>49,98</b>

B

WCB

MS

• RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

Figura 1 – Situação atual da ponte do riacho Gato na localidade buritirana.



Fonte: Próprio Autor, 2021

Figura 2 – Situação atual da ponte do riacho Mandir na localidade buritizinho.



Fonte: Próprio Autor, 2021

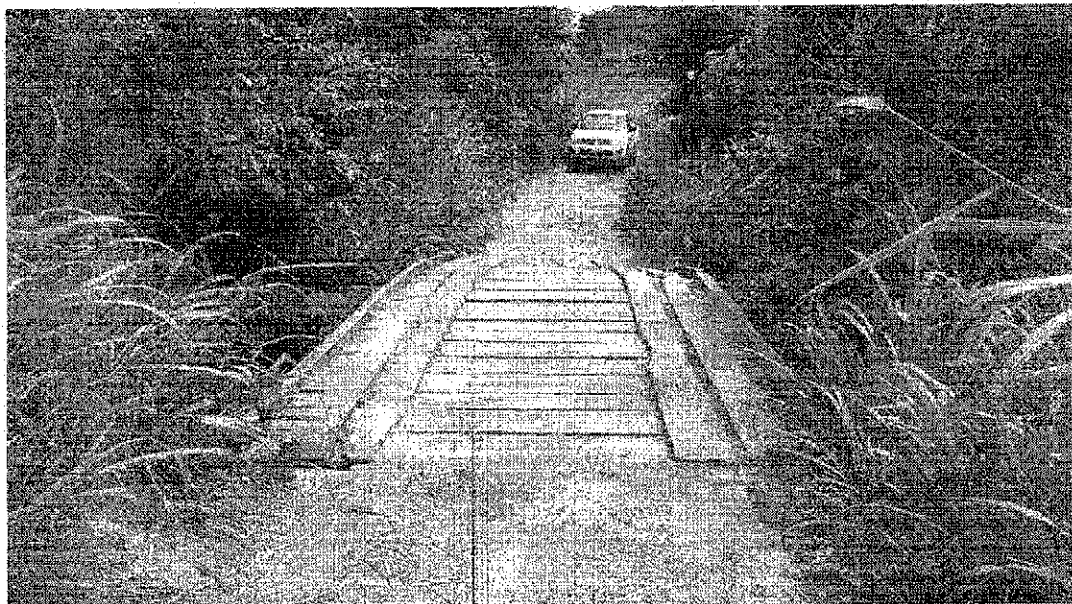
*Caros*

*B*

*10/1*

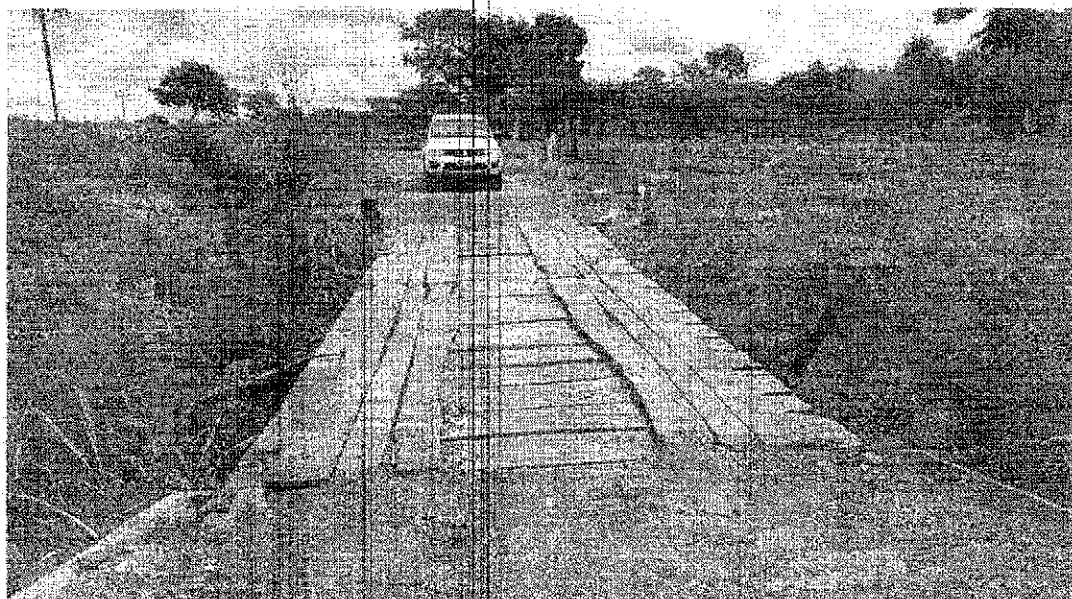


Figura 3 – Situação atual da ponte do riacho grota funda na localidade agrovila água branca.



Fonte: Próprio Autor, 2021

Figura 4 – Situação atual da ponte do riacho bom Jesus na localidade agrovila água branca.



Fonte: Próprio Autor, 2021

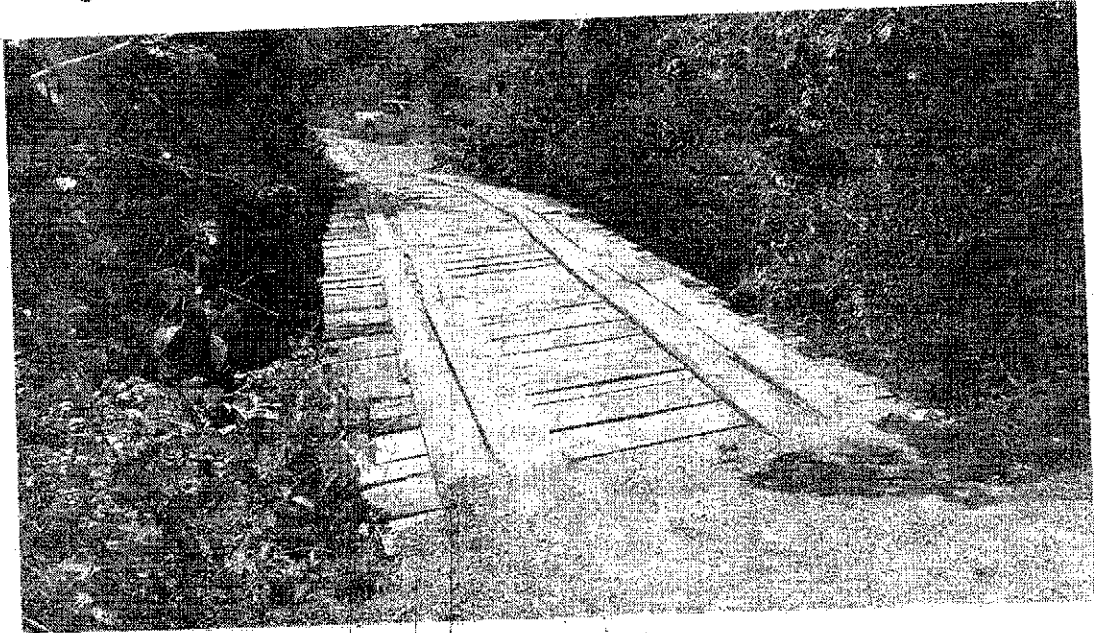
*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

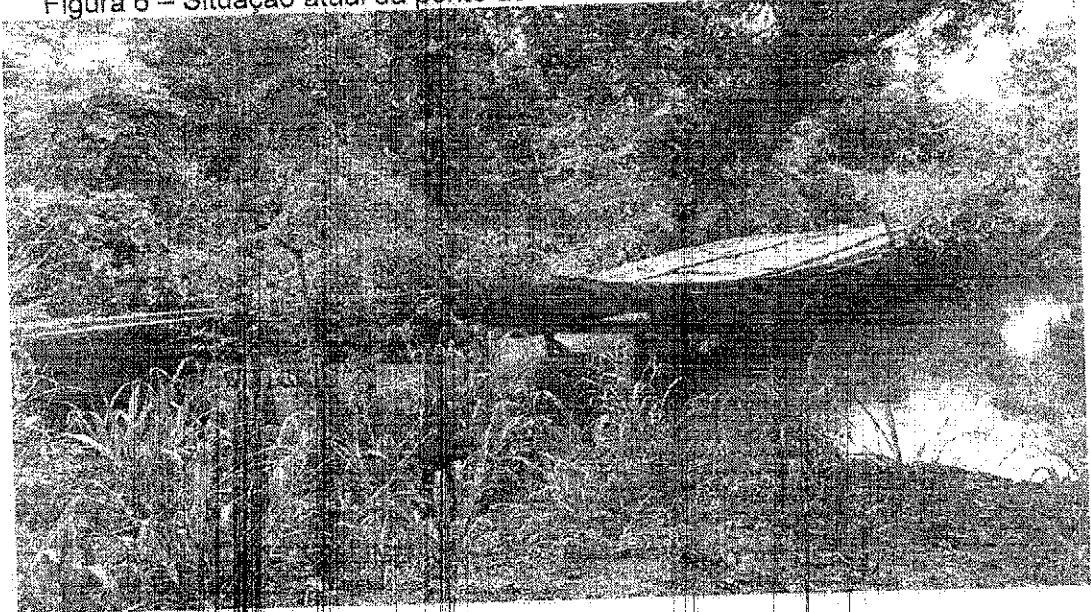
*Handwritten signature*

Figura 5 – Situação atual da ponte do rio santana na localidade água preta.



Fonte: Próprio Autor, 2021

Figura 6 – Situação atual da ponte do rio santana na localidade oziel pereira.



Fonte: Próprio Autor, 2021

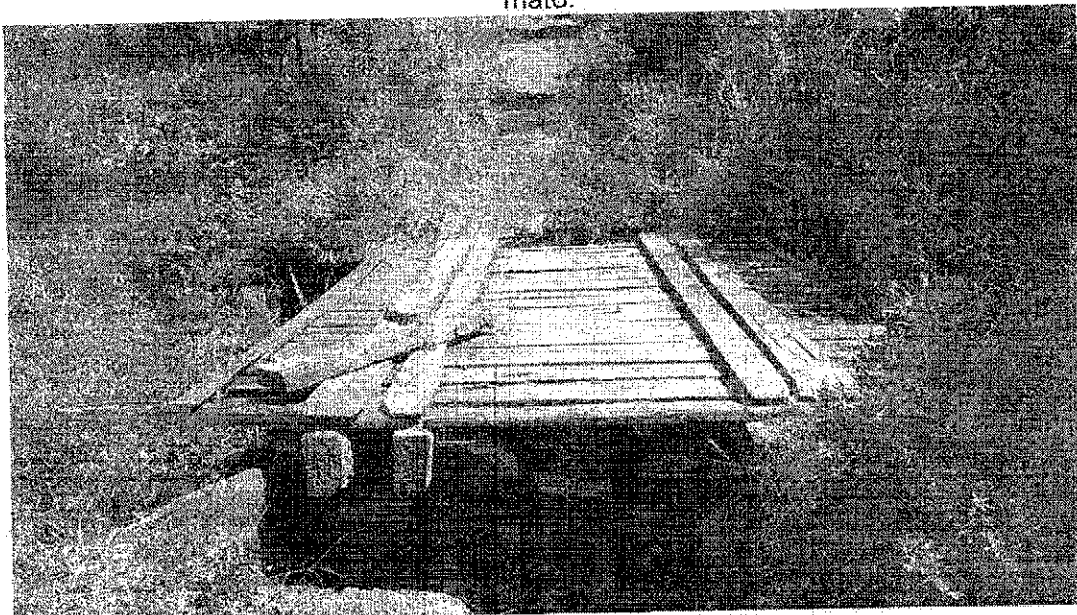
LOCS.

LOCS.

B

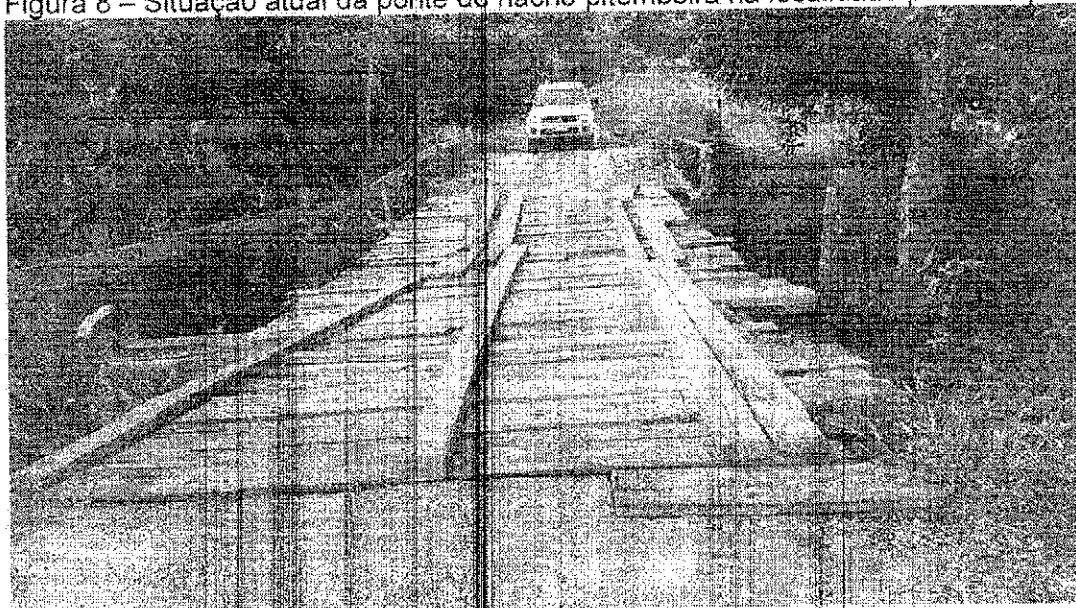
LOCS.

Figura 7 – Situação atual da ponte do riacho maria morena na localidade lagoa do mato.



Fonte: Próprio Autor, 2021

Figura 8 – Situação atual da ponte do riacho pitombeira na localidade para sempre.



Fonte: Próprio Autor, 2021

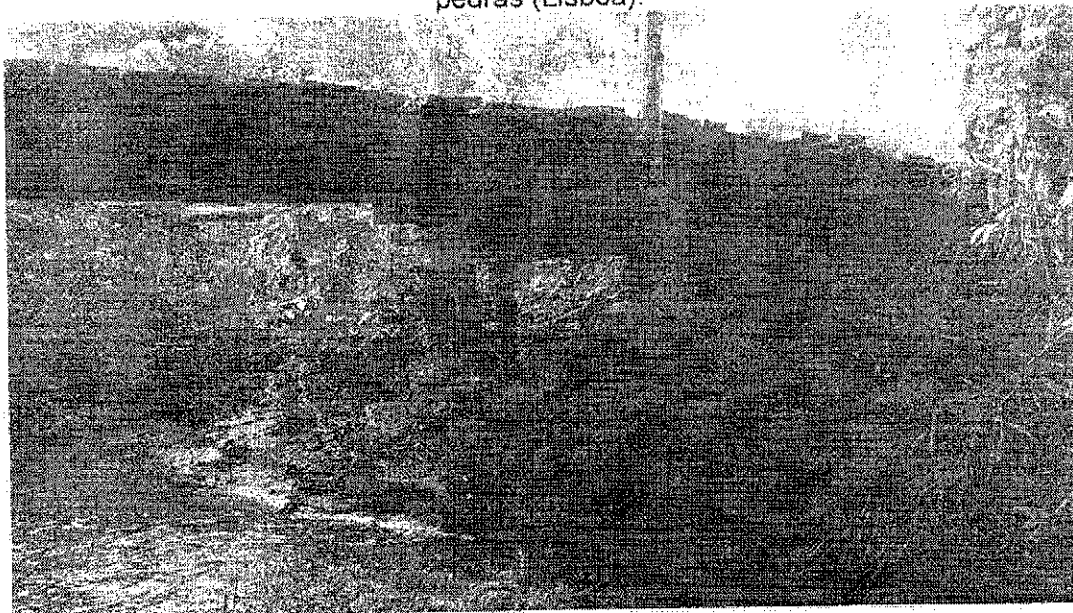
100375

100375

B

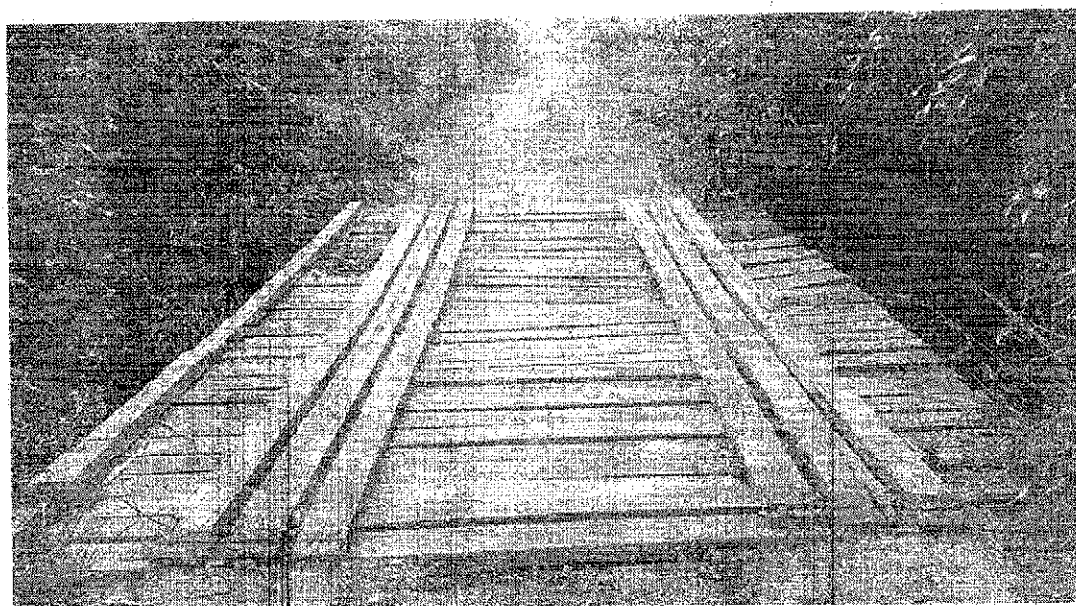
100375

Figura 9 – Situação atual da ponte do riacho pitombeira na localidade canto das pedras (Lisboa).



Fonte: Próprio Autor, 2021

Figura 10 – Situação atual da ponte do riacho Buritis só na localidade canto das pedras (Lisboa).

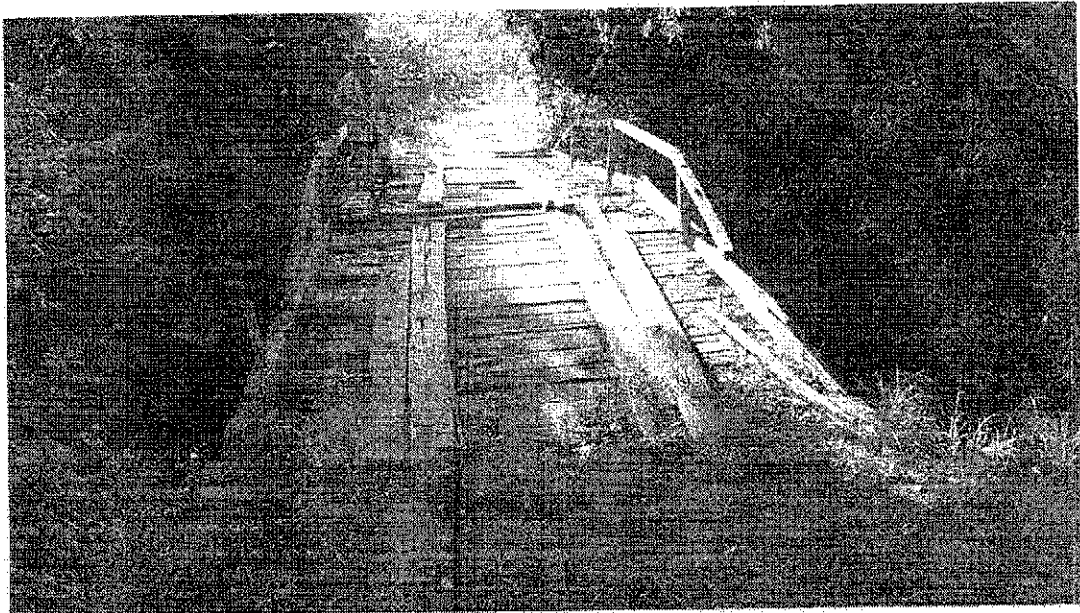


Fonte: Próprio Autor, 2021

1003  
1002

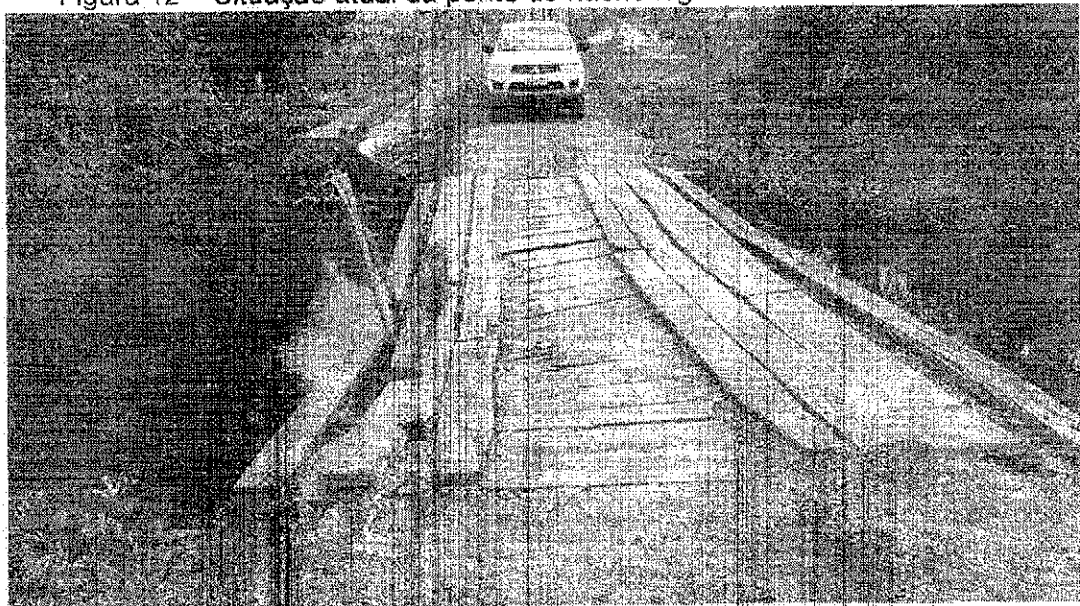
B

Figura 11 – Situação atual da ponte do Rio Santana na localidade Tiuba.



Fonte: Próprio Autor, 2021

Figura 12 – Situação atual da ponte do riacho lagoinha na localidade salto.



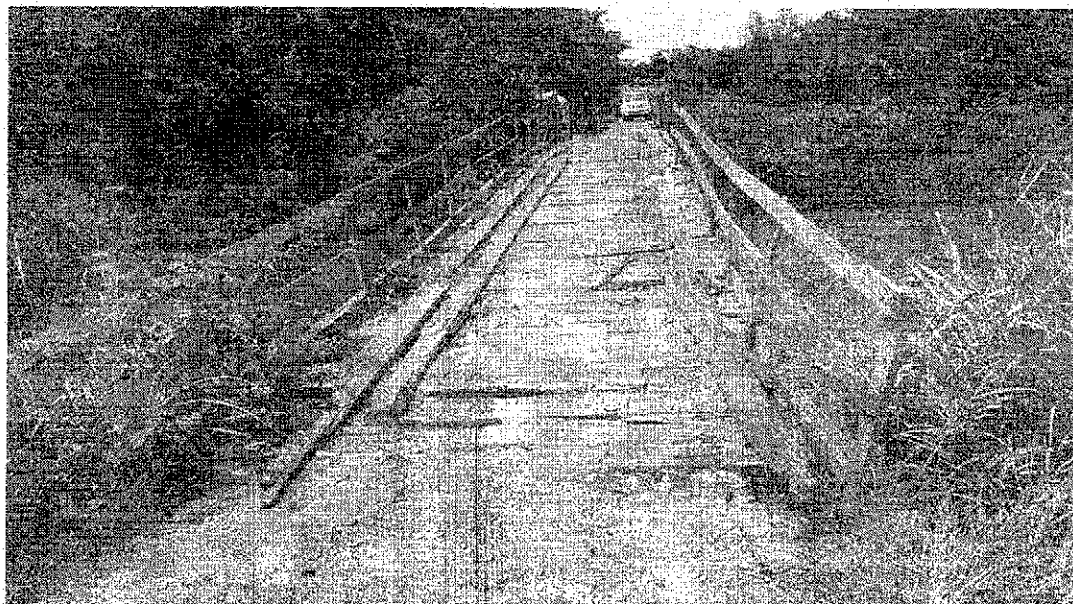
Fonte: Próprio Autor, 2021

LOAS.

L

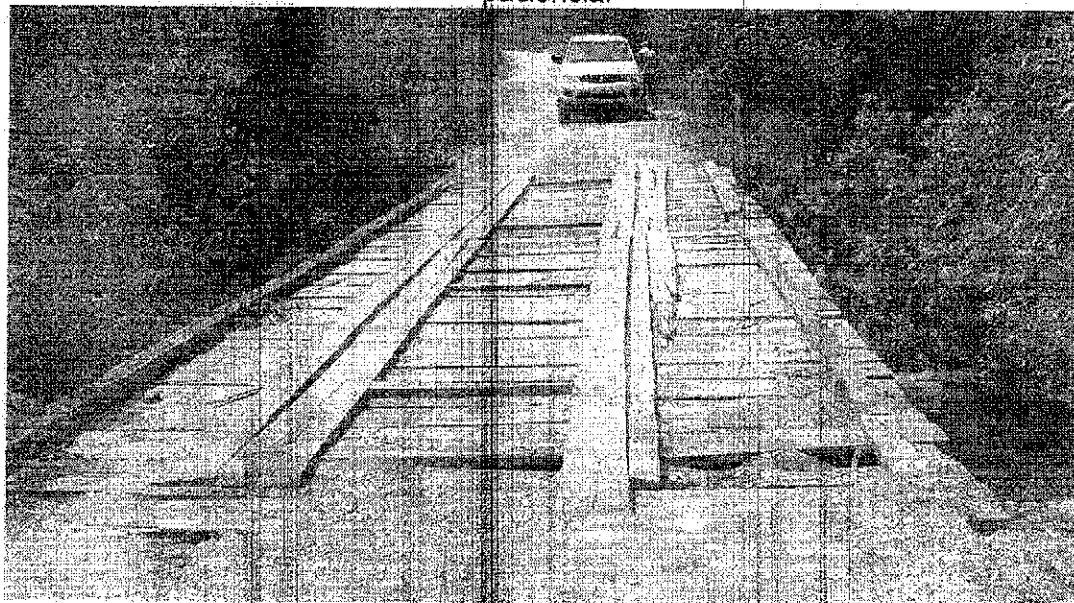
Handwritten signature or initials

Figura 13 – Situação atual da ponte do rio grajau na localidade estrada para o Valdir café divisa formosa.



Fonte: Próprio Autor, 2021

Figura 14 – Situação atual da ponte do riacho vereda verde na localidade paciência.



Fonte: Próprio Autor, 2021

WAB.

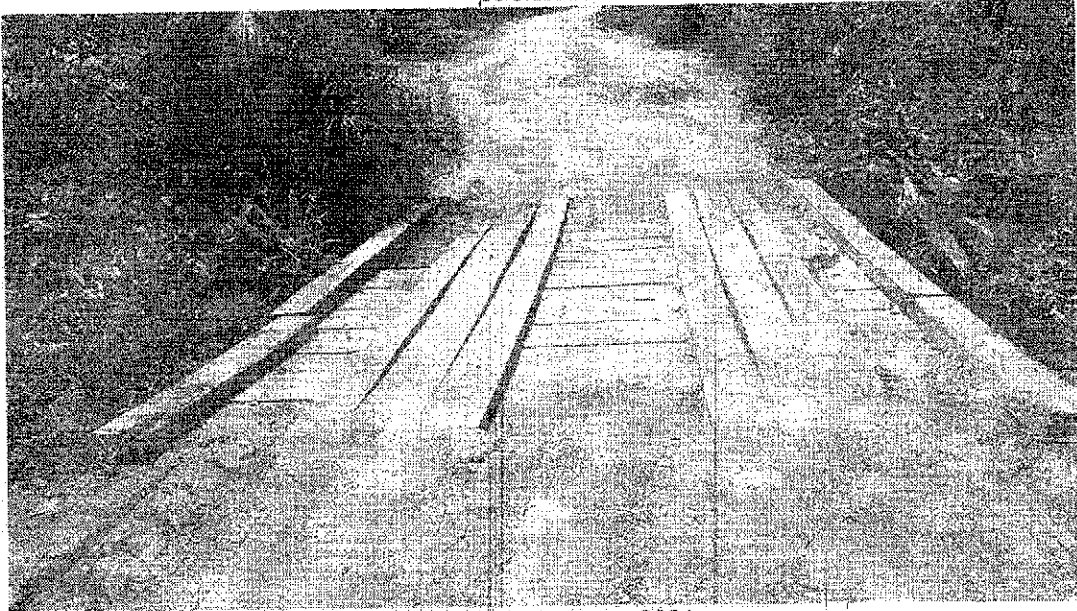


B

WAB

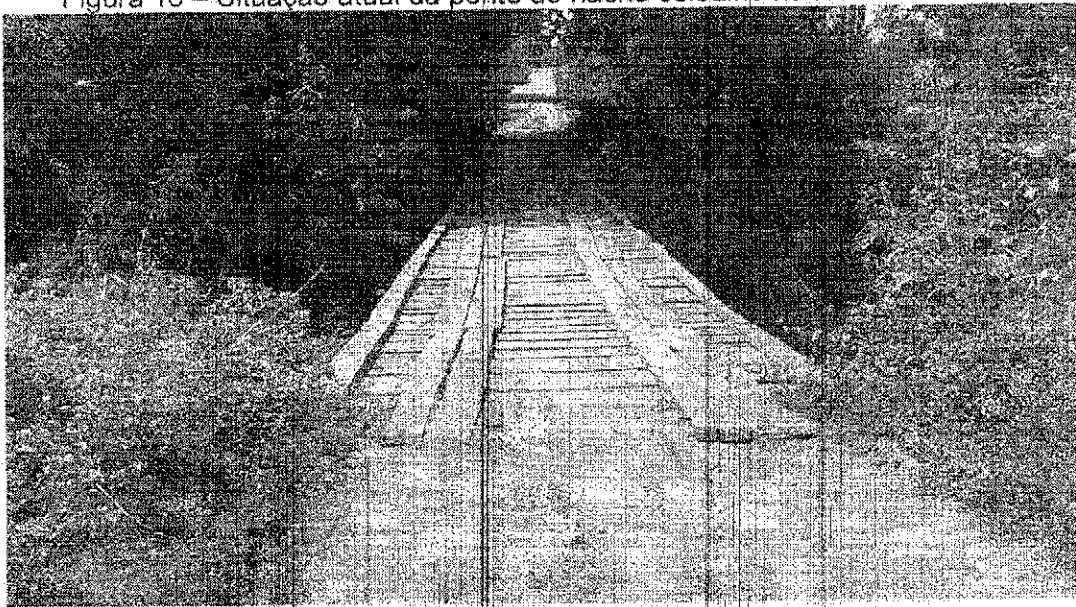


Figura 15 – Situação atual da ponte do riacho brejo do ornílio na localidade paciência



Fonte: Próprio Autor, 2021

Figura 16 – Situação atual da ponte do riacho colodino na localidade retiro



Fonte: Próprio Autor, 2021

*1000.*

*B*

*1000*

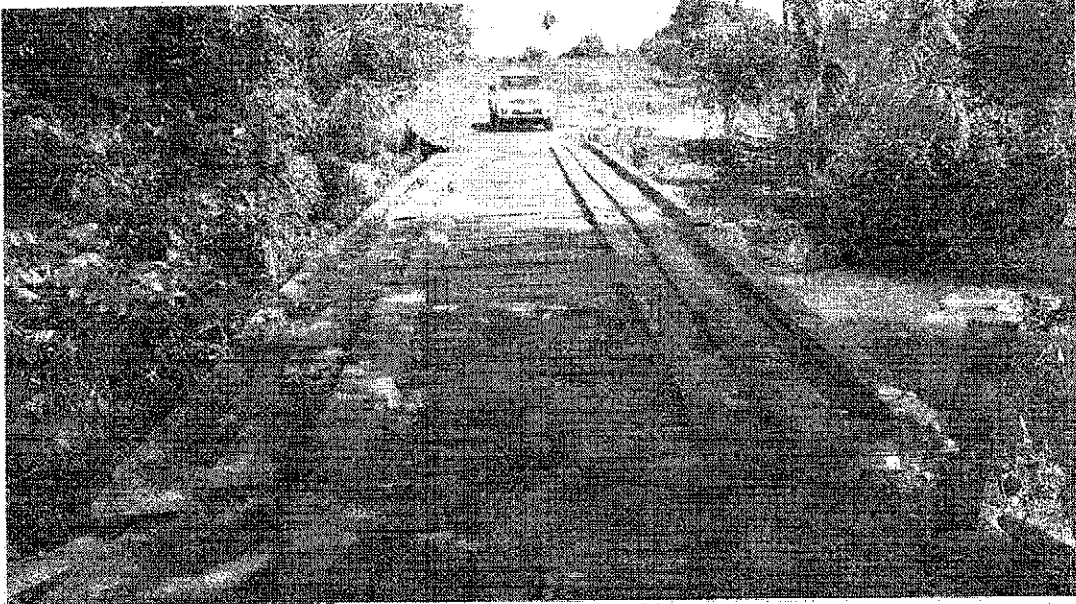
*1000*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA  
AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA  
CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP: 65925-000. FONE: (99)3532-0071

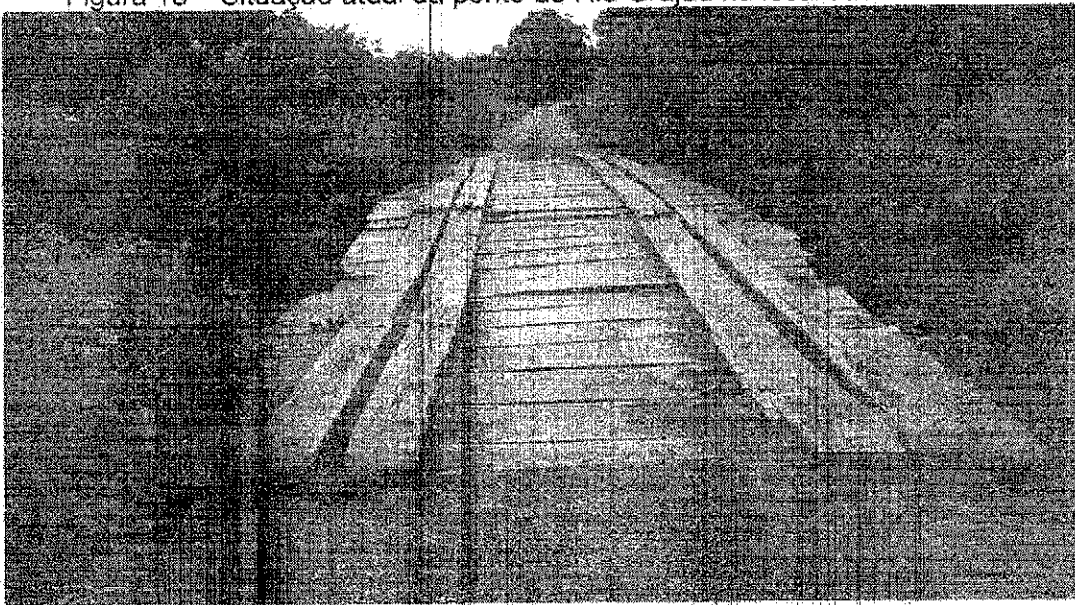


Figura 17 – Situação atual da ponte do Rio Grajau na localidade da estrada do Manoel de melo.



Fonte: Próprio Autor, 2021

Figura 18 – Situação atual da ponte do Rio Grajau na localidade são felix.



Fonte: Próprio Autor, 2021

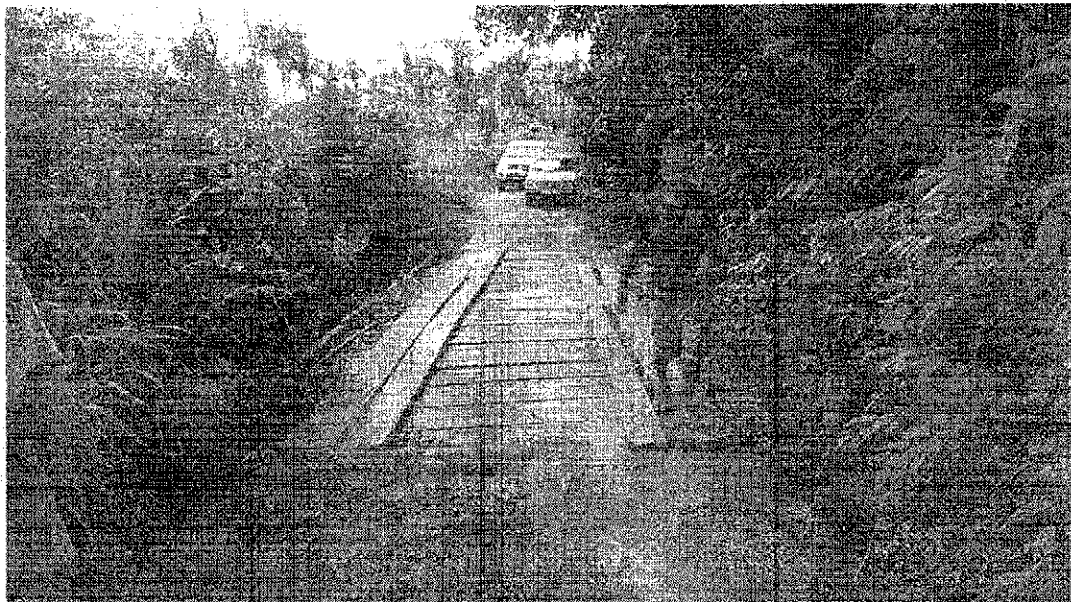
COES .

B

6

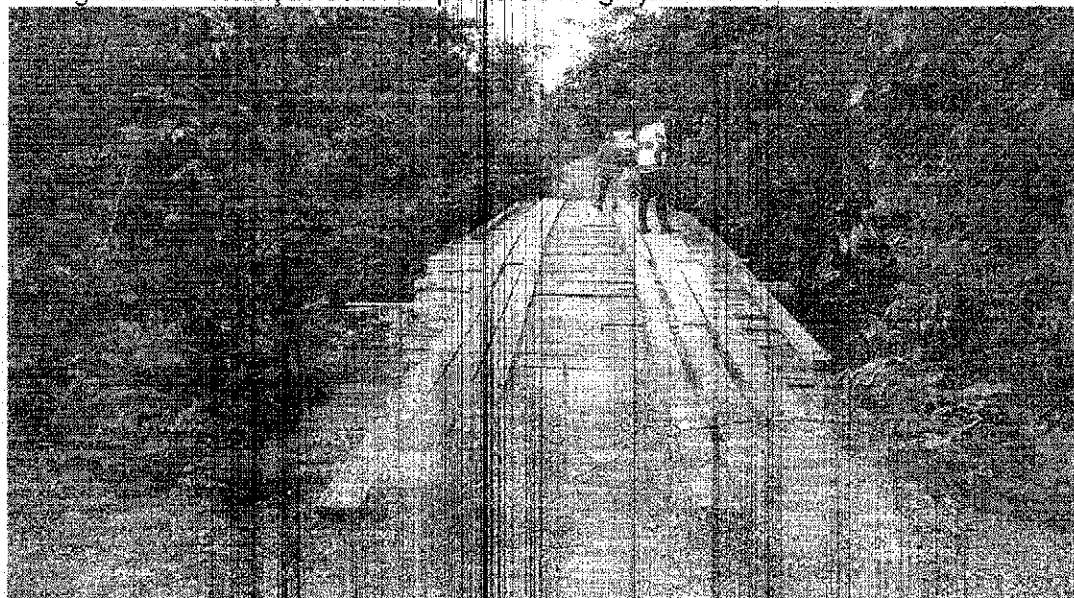
2021

Figura 19 – Situação atual da ponte do riacho fundo na localidade nova Veneza.



Fonte: Próprio Autor, 2021

Figura 20 – Situação atual da ponte do rio grajau na localidade nova Veneza.



Fonte: Próprio Autor, 2021

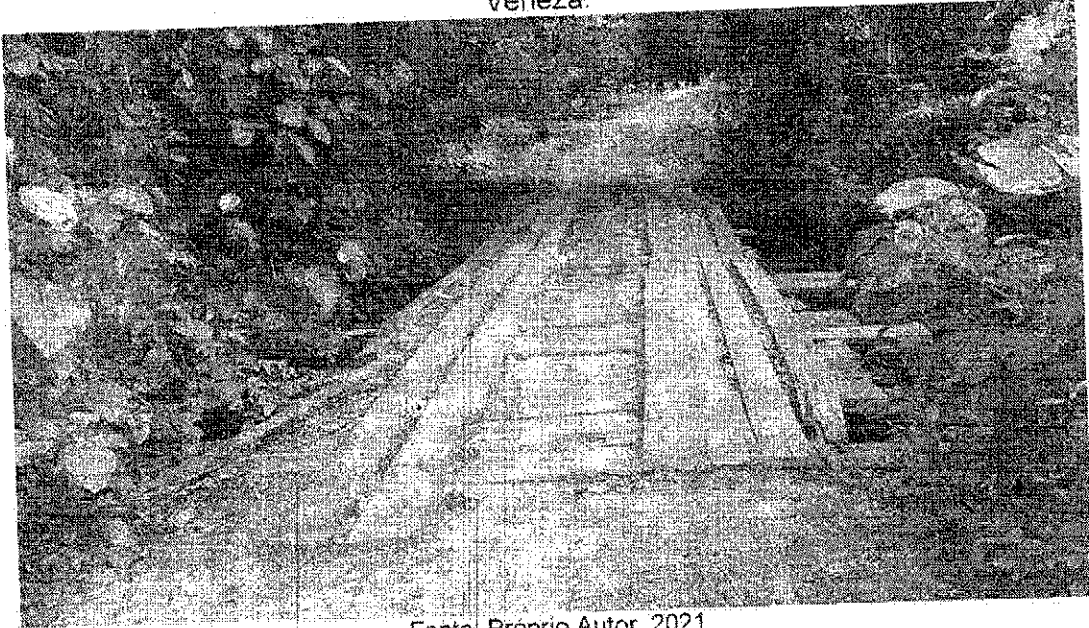
WCS

B

WCS

WCS

Figura 21 – Situação atual da ponte do riacho ribeiraozinho na localidade nova Veneza.



Fonte: Próprio Autor, 2021

Figura 22 – Situação atual da ponte do riacho lajes na localidade lajes.



Fonte: Próprio Autor, 2021

*celos*



*2021*

*B*

Figura 23 – Situação atual da ponte do riacho derrota na localidade santa maria.



Fonte: Próprio Autor, 2021

Figura 24 – Situação atual da ponte do rio Santana na localidade canto do rio.



Fonte: Próprio Autor, 2021

WCS

B



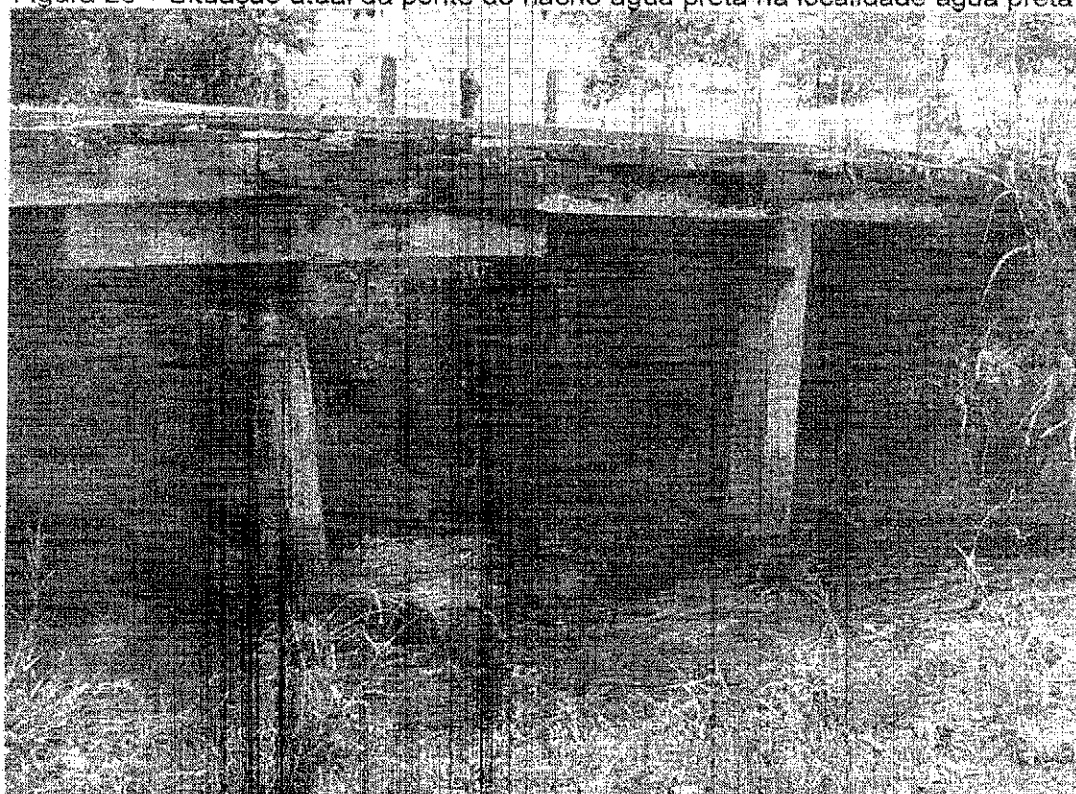
WCS

Figura 25 – Situação atual da ponte do rio Santana na localidade estrada do veredão.



Fonte: Próprio Autor, 2021

Figura 26 – Situação atual da ponte do riacho água preta na localidade água preta.



Fonte: Próprio Autor, 2021

Coop.

B

B

NOR



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

**CREA-MA**

ART OBRA / SERVIÇO  
Nº MA202104198



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

**1. Responsável Técnico**

MARCOS ANDRÉ OLIVEIRA SOUSA  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

RNP: 1919488430  
Registro: 3752591

**2. Dados do Contrato**

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA  
Complemento:  
Cidade: SÍTIO NOVO

Bairro: CENTRO  
UF: MA

CPF/CNPJ: 05.631.031/0001-64  
Nº: S/N  
CEP: 65925000

Contrato: Não especificado  
Valor: R\$ 3.491,65  
Ação Institucional: Outros

Celebrado em:  
Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

**3. Dados da Obra/Serviço**

ESTRADA ZONA RURAL  
Complemento:  
Cidade: SÍTIO NOVO  
Data de início: 19/04/2021  
Finalidade: Infraestrutura  
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO

Previsão de término: 27/04/2021

Nº: S/N  
Bairro: MUNICIPIO DE SÍTIO NOVO  
UF: MA  
CEP: 65925000  
Coordenadas Geográficas: -5.828725, -46.732237  
Código: Não Especificado

CPF/CNPJ: 05.631.031/0001-64

**4. Atividade Técnica**

15 - Elaboração

80 - Projeto > ESTRUTURAS > OBRAS DE ARTE > #TOS\_2.6.5 - DE RECUPERAÇÃO DE PONTES  
35 - Elaboração de orçamento > ESTRUTURAS > OBRAS DE ARTE > #TOS\_2.6.5 - DE RECUPERAÇÃO DE PONTES

Quantidade	Unidade
29,00	un
29,00	un

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

**5. Observações**

ELABORAÇÃO DE PROJETO E ORÇAMENTO DE REFORMA DE PONTES DE MADEIRA NA ZONA RURAL DO MUNICIPIO

**6. Declarações**

- Cláusula Compromissória: Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei nº 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Mediação e Arbitragem - CMA vinculado ao Crea-MA, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar.  
- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

**7. Entidade de Classe**

CLUBE DE ENGENHARIA DO MA

**8. Assinaturas**

Declaro serem verdadeiras as informações acima

*Marcos André Oliveira Sousa*

MARCOS ANDRÉ OLIVEIRA SOUSA - CPF: 061.413.123-57

Local \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - CNPJ: 05.631.031/0001-64

**9. Informações**

\* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

**10. Valor**

Valor da ART: R\$ 88,78

Registrada em: 28/04/2021

Valor pago: R\$ 88,78

Nosso Número: 8303191948

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitio.com.br/publico/> com a chave: 83A4Z  
Impresso em: 26/04/2021 às 11:04:59 por: ip: 168.232.207.1

www.crema.org.br  
Tel: (98) 2106-8300

faleconosco@creama.org.br  
Fax: (98) 2106-8300



*Handwritten signatures and initials*



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 - CPL

TERMO DE REFERÊNCIA

As interessadas em contratar com a Administração Pública Municipal deverão observar as seguintes exigências:

1. DA HABILITAÇÃO

1.1 - As licitantes deverão apresentar os seguintes documentos de habilitação nos autos do certame:

- a) Registro comercial, no caso de empresa individual; ato constitutivo, estatuto ou contrato social e suas alterações, devidamente registrado, em se tratando de sociedade comercial, e, no caso de sociedade por ações, acompanhados dos documentos de eleição de seus administradores; inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova de diretoria em exercício;
- b) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica – CNPJ/MF;
- c) Prova de Regularidade com a Fazenda Federal e Seguridade Social (Certidão de Quitação de Tributos Federais e Certidão quanto à Dívida Ativa da União);
- d) Prova de Regularidade com a Fazenda Estadual (Certidão Negativa da Fazenda Estadual e Dívida Ativa).
- e) Prova de Regularidade com a Fazenda Municipal (Tributos Mobiliários e Imobiliários);
- f) Prova de Regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei (CRF do FGTS);
- g) Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943.
- h) Prova de inscrição no cadastro de contribuintes Estadual e/ou Municipal, se houver, relativo ao domicílio da licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;
- i) Certidão Negativa de Falência e Recuperação Judicial, expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica;
- j) Prova de registro da empresa no Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia – CREA;
- l) Comprovação da Licitante de que, **eventualmente declarada vencedora do certame, disporá, na data da contratação, de profissional de nível superior ou outro devidamente reconhecido pelo CREA, detentor de Certidão de Acervo Técnico - CAT por execução de obra ou serviço da natureza e volume equivalente ao objeto a que propõe executar:**
  - l.1) Para fins de comprovação da capacitação técnico-profissional supra, as licitantes poderão apresentar tantos atestados quantos julgarem necessários e pertinentes a um ou mais profissionais;
  - l.2) A comprovação de disponibilidade do profissional, prevista na alínea "l", **poderá ser feita por meio de declaração formal;**
  - l.3) Os profissionais indicados pela licitante, para fins de comprovação da capacitação técnico-profissional, deverão participar do serviço/obra objeto desta licitação, podendo ser substituídos por outro com experiência equivalente ou superior, mediante prévia autorização da Administração Pública Municipal (§ 10º, do art. 30, da Lei nº 8.666/93);
- m) Declaração a que alude o art. 27º, V da Lei nº 8.666/93;
- n) Balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, com o devido registro na Junta Comercial, já exigíveis e apresentados na forma da Lei, em cópia autenticada, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios;
- n.1) A boa situação financeira da empresa será avaliada pelos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), os quais devem ser maior que 1,00, resultante da aplicação das seguintes fórmulas:

$$LG = \frac{\text{ATIVO CIRCULANTE} + \text{REALIZÁVEL A LONGO PRAZO}}{\text{PASSIVO CIRCULANTE} + \text{EXIGÍVEL A LONGO PRAZO}}$$





**ESTADO DO MARANHÃO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**



$$SG = \frac{\text{ATIVO TOTAL}}{\text{PASSIVO CIRCULANTE + EXIGÍVEL A LONGO PRAZO}}$$

$$LC = \frac{\text{ATIVO CIRCULANTE}}{\text{PASSIVO CIRCULANTE}}$$

**n.2)** As fórmulas dos índices contábeis referidos deverão estar devidamente aplicadas em memorial de cálculos juntado ao balanço.

**n.3.)** Caso o memorial não seja apresentado, a Comissão de Licitação efetuará os cálculos.

**n.4)** Se necessária a atualização do balanço e do capital social, deverá ser apresentado, juntamente com os documentos em apreço, o memorial de cálculo correspondente.

**n.5)** Serão considerados aceitos como na forma da Lei o balanço patrimonial e demonstrações contábeis assim apresentados:

**n.5.1)** sociedades regidas pela Lei nº 6.404/76 (sociedade anônima):

- Publicados em Diário Oficial; ou
- Publicados em jornal de grande circulação; ou
- Por fotocópia registrada ou autenticada na Junta Comercial da sede ou domicílio do licitante.

**n.5.2)** sociedades por cota de responsabilidade limitada (LTDA):

- Por fotocópia do Livro Diário, devidamente autenticado na Junta Comercial da sede ou domicílio do licitante ou em outro órgão equivalente; ou
- Por fotocópia do Balanço e das Demonstrações Contábeis devidamente registrados ou autenticados na Junta Comercial da sede ou domicílio do licitante.

**n.5.3)** sociedade criada no exercício em curso:

- Fotocópia do Balanço de Abertura, devidamente registrado ou autenticado na Junta Comercial da sede ou domicílio do licitante.

**n.5.4)** o balanço patrimonial e as demonstrações contábeis deverão estar assinados por contador ou por outro profissional equivalente, devidamente registrado no Conselho Regional de Contabilidade.

## **2. DA ACEITAÇÃO DAS PROPOSTAS**

**2.1.** As propostas deverão ser apresentadas da seguinte forma:

**2.1.1.** Em papel timbrado da licitante, datilografada ou impressa por qualquer outro meio, datada e assinada pelo seu responsável ou representante legal da licitante, rubricada, isenta de emendas, rasuras, rasurelas ou entrelinhas, contendo, necessariamente, os preços, em moeda corrente nacional, em valores unitários e totais, absolutamente líquidos já incluídos todos os encargos inerentes ao objeto; contendo:

- a) Prazo de validade da proposta, que não poderá ser inferior a 60 (sessenta) dias, contados a partir da data de abertura da licitação;
- b) Prazo de execução será de acordo com o cronograma físico-financeiro do projeto básico/executivo da obra;
- c) O preço total da proposta em algarismo e por extenso;

**2.2.** As propostas deverão apresentar preços correntes de mercado, conforme estabelece o art. 43, inciso IV da Lei nº 8.666/93 e ainda:

**2.2.1.** Planilha orçamentária, assinada na última folha e rubricada nas demais pelo representante legal;

**2.2.2.** Composição unitária de preços;

**2.2.3.** Composição de B.D.I.;

**2.2.4.** Composição de encargos sociais;

**2.2.5.** Cronograma Físico-Financeiro

**2.3.** É de exclusiva responsabilidade dos licitantes a descrição de todos os dados da proposta apresentada;

**2.4.** Não serão consideradas as propostas apresentadas fora do prazo, bem como aquelas que contiverem rasuras, emendas, borrões ou entrelinhas, de modo a ensejar dubiedade, principalmente em relação a valores;



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**



2.5. As propostas de preços serão abertas em ato público, em data a ser definida pela Comissão Permanente de Licitação e comunicada previamente às licitantes.

### 3 - DAS PENALIDADES

3.1 - No caso de inadimplemento na execução total ou parcial do avençado, bem como no atraso na execução contratual, o adjudicatário ficará sujeito às penalidades abaixo relacionadas, garantida prévia defesa em regular processo administrativo:

- a) Advertência;
- b) Multa;
- c) Suspensão temporária de participar de licitações e impedimento de contratar com a Prefeitura Municipal de Sítio Novo – MA por até dois anos;
- d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública.

3.2 - O atraso na execução do objeto da presente licitação implicará na incidência de multa de 1% (um por cento) por dia, calculada sobre o valor total do contrato, até o limite de 30% (trinta por cento) do respectivo valor;

3.2.1 - Caso o atraso seja superior a dez dias úteis restará caracterizado o descumprimento total da obrigação contratual, cabendo à Administração Pública promover as medidas cabíveis;

3.3 - O descumprimento total da obrigação assumida, bem assim a recusa em assinar o instrumento contratual e ainda a recusa em executar o objeto licitado implicará na incidência de multa de 10% (dez por cento), calculada sobre o valor total do contrato/proposta, bem como a aplicação das demais sanções estabelecidas;

3.4 - A aplicação das penalidades será precedida da concessão da oportunidade de ampla defesa e contraditório por parte do adjudicatário, na forma da Lei;

3.5 - Os valores resultantes da aplicação das multas previstas serão cobrados pela via administrativa, devendo ser recolhida no prazo máximo de 10 (dez) dias corridos, a contar da data de recebimento da comunicação ou, se não atendido, judicialmente, pelo rito e com os encargos da execução fiscal, assegurado o contraditório e ampla defesa;

3.6 - O licitante que ensejar o retardamento da execução da licitação, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do contrato, comportar-se de modo inidôneo, fizer declaração falsa ou cometer fraude fiscal, garantido o devido processo legal, ficará impedido de licitar e contratar com a Administração, pelo prazo de até 02 (dois) anos, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, sem prejuízo das multas previstas neste edital e das demais cominações legais;

3.7. O valor das multas aplicadas será devidamente corrigido pela variação IGPM, até a data de seu efetivo pagamento, e recolhido em até 05 (cinco) dias da data de sua cominação, mediante Guia de Recolhimento Oficial.

### 4 – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

4.1 Executar os serviços obedecendo fielmente o Projeto Básico/Executivo;

4.2 Arcar com todas as despesas com equipamentos, utensílios, materiais, mão-de-obra, pagamento de seguro, tributos, impostos, taxas e demais obrigações vinculadas à legislação tributária, trabalhista e previdenciária e todos os demais encargos tributários ou não decorrentes do objeto do contrato;

4.3. Cumprir fielmente o contrato, inclusive os prazos de execução dos serviços nos termos avençados, executando-os sob sua inteira responsabilidade;

4.4. Manter durante o prazo de execução do contrato as exigências de habilitação e qualificação previstas na licitação;

4.5. Atender, imediatamente, todas as solicitações da fiscalização da CONTRATANTE, relativamente aos serviços contratados;

4.6. Registrar a obra no CREA;

4.7. Cumprir todas as leis, regulamentos e determinações das autoridades constituídas, em especial o Código de Obras e de Postura deste Município;



**ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**



- 4.8. Tomar todas as medidas de segurança no trabalho tais como: Sinalização, Advertência, Avisos, Tapumes, enfim, todos os meios necessários a evitar acidentes ou outros imprevistos;
- 4.9. Responder de maneira absoluta e inescusável pela perfeita técnica dos serviços, quanto ao processo de aplicação dos materiais, inclusive suas quantidades, competindo-lhe, também, a dos serviços que, não aceitos pela fiscalização da CONTRATANTE, devam ser refeitos;
- 4.10. Facilitar à FISCALIZAÇÃO o acesso aos procedimentos e técnicas adotados;
- 4.11. Responder integralmente por perdas e danos que vier a causar ao CONTRATANTE ou a terceiros, em razão de ação ou omissão, dolosa ou culposa, sua ou dos seus prepostos, independentemente de outras cominações contratuais ou legais a que estiver sujeita;
- 4.12. Efetuar a matrícula da obra junto ao INSS.

**5 – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE**

5.1 - A Contratante, durante a vigência do contrato, se compromete a:

- 5.1.1. Efetuar o pagamento na forma convencionada, desde que preenchidas as formalidades previstas neste contrato;
- 5.1.2. Designar um profissional, se necessário, para, na qualidade de fiscal, acompanhar a execução do objeto;
- 5.1.3. Comunicar à contratada, através do executor designado, qualquer problema que ocorra na execução do objeto.

Sítio Novo (MA), 18 de Maio de 2021

*Raimundo Neto Alves Bilio*

**Raimundo Neto Alves Bilio**  
Secretário de Infraestrutura e Desenvolvimento Urbano

APROVO o Termo de Referência nos moldes delineados, à vista do detalhamento descrito no referido documento

*Antônio Coelho Rodrigues*

**ANTÔNIO COELHO RODRIGUES**  
Prefeito Municipal

*Locky*

*E*



**ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**



**TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 - CPL**

**ANEXO III  
(MODELO)**

(Papel timbrado do Concorrente)  
**CARTA CREDENCIAL**

\_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

**À  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 - CPL**

O abaixo-assinado, responsável legal pela Empresa \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_, vem pela presente informar a Vs. Sas. que o Sr. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ é designado para representar nossa empresa na Licitação acima referida,  
podendo assinar atas e demais documentos, apresentar impugnação, recursos, inclusive renúncia  
expressa a interposição de quaisquer recursos, se for o caso, e praticar todos os atos necessários ao  
desempenho da representação no processo licitatório.

Atenciosamente

\_\_\_\_\_  
Nome, Identidade e Assinatura do Responsável Legal



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 - CPL

ANEXO IV  
MINUTA DO CONTRATO

CONTRATO Nº \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

CONTRATO DE REFORMA DE PONTES DE MADEIRA, QUE  
ENTRE SI CELEBRAM O MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO (MA)  
E A EMPRESA \_\_\_\_\_, NA FORMA ABAIXO.

Aos \_\_\_ dias do mês de \_\_\_\_\_ do ano de \_\_\_\_\_, de um lado, o **MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO**, CNPJ sob o nº 05.631.031/0001-64, com sede administrativa na Av. Avenida Leonardo de Almeida s/n, Centro, por seu Prefeito, Sr. **ANTÔNIO COELHO RODRIGUES**, brasileiro, casado, agente político, portador da cédula de identidade de nº 043668952011-3 SSP-MA e do CPF nº 505.182.323-87, doravante denominada simplesmente de **CONTRATANTE** e, do outro lado, a empresa \_\_\_\_\_, CNPJ/MF n.º \_\_\_\_\_, estabelecida na \_\_\_\_\_, neste ato, representada pelo, Sr. \_\_\_\_\_ portador do RG n.º \_\_\_\_\_ e do CPF/MF n.º \_\_\_\_\_, doravante denominada simplesmente de **CONTRATADO**, tendo em vista o que consta na **Tomada de Preços nº 008/2021 - CPL** e proposta apresentada, que passam a integrar este instrumento, independentemente de transcrição, na parte em que com este não conflitar, resolvem, de comum acordo, celebrar o presente Contrato, regido pela Lei n.º 8.666, de 21 de junho de 1993, mediante as cláusulas e condições seguintes:

**CLÁUSULA PRIMEIRA — DO OBJETO**

Constitui objeto deste contrato a reforma de pontes de madeira na zona rural do município, em conformidade com a **Tomada de Preços nº 008/2021 - CPL** e seus anexos, que independente de transcrição integram este instrumento para todos os fins e efeitos legais. O presente contrato está consubstanciado no procedimento licitatório realizado na forma da Lei n.º 8.666, de 21 de junho de 1993 e suas alterações.

**PARAGRAFO ÚNICO** - O objeto deste Contrato será executado em regime de empreitada por preço global.

**CLÁUSULA SEGUNDA — DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

Na execução do objeto do presente contrato, obriga-se a CONTRATADA a envidar todo o empenho e dedicação necessários ao fiel e adequado cumprimento dos encargos que lhe são confiados, obrigando-se ainda a:

- Executar os Serviços sob o regime de empreitada por preço global, obedecendo fielmente o Projeto Básico/Executivo, na forma constante do(s) anexo(s) da **Tomada de Preços nº 008/2021 - CPL**, que passam a fazer parte integrante do presente contrato, independentemente de transcrição;
- Arcar com todas as despesas com equipamentos, utensílios, materiais, mão-de-obra, pagamento de seguro, tributos, impostos, taxas e demais obrigações vinculadas à legislação tributária, trabalhista e previdenciária e todos os demais encargos tributários ou não decorrentes do objeto do contrato;
- Cumprir fielmente o presente contrato, inclusive os prazos de execução dos serviços nos termos avençados, executando-os sob sua inteira responsabilidade;
- Manter durante o prazo de execução do contrato as exigências de habilitação e qualificação previstas na licitação;
- Atender, imediatamente, todas as solicitações da fiscalização da CONTRATANTE, relativamente aos serviços contratados;
- Registrar a obra no CREA;
- Cumprir todas as leis, regulamentos e determinações das autoridades constituídas, em especial o Código de Obras e de Postura deste Município;



**ESTADO DO MARANHÃO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**



- h) Tomar todas as medidas de segurança no trabalho tais como: Sinalização, Advertência, Avisos, Tapumes, enfim, todos os meios necessários a evitar acidentes ou outros imprevistos;
- i) Responder de maneira absoluta e inescusável pela perfeita técnica dos serviços, quanto ao processo de aplicação dos materiais, inclusive suas quantidades, competindo-lhe, também, a dos serviços que, não aceitos pela fiscalização da CONTRATANTE, devam ser refeitos;
- j) facilitar à FISCALIZAÇÃO o acesso aos procedimentos e técnicas adotados;
- l) responder integralmente por perdas e danos que vier a causar ao CONTRATANTE ou a terceiros, em razão de ação ou omissão, dolosa ou culposa, sua ou dos seus prepostos, independentemente de outras cominações contratuais ou legais a que estiver sujeita;
- m) Efetuar a matrícula da obra junto ao INSS.

**PARÁGRAFO ÚNICO** – O CONTRATANTE não aceitará, sob nenhum pretexto, a transferência de responsabilidade da CONTRATADA para outras entidades, sejam fabricantes, técnicos ou quaisquer outros.

**CLÁUSULA TERCEIRA — DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE**

Para garantir o fiel cumprimento do objeto deste Contrato, a CONTRATANTE se compromete a:

- I) Efetuar o pagamento na forma convencionada neste instrumento, desde que preenchidas as formalidades previstas neste contrato;
- II) Designar o servidor \_\_\_\_\_, para, na qualidade de fiscal, acompanhar a execução do objeto;
- III) Comunicar à contratada, através do executor designado, qualquer problema que ocorra na execução do objeto.

**CLÁUSULA QUARTA - DAS MEDIÇÕES**

As medições dos serviços serão parciais, de acordo com o cronograma físico financeiro apresentado pela licitante.

**SUBCLÁUSULA PRIMEIRA**

A contratada deverá apresentar a fatura, bem como os demais documentos exigidos, de acordo com cada medição, considerando-se este como o momento do adimplemento da etapa;

**SUBCLÁUSULA SEGUNDA**

A primeira medição só será realizada com a apresentação da cópia da Anotação de Responsabilidade Técnica - ART da obra junto ao CREA-MA, bem como documento que comprove que a obra foi matriculada no INSS.

**SUBCLÁUSULA TERCEIRA**

As demais medições serão liberadas com a apresentação da Guia de Recolhimento junto ao INSS referente ao mês imediatamente anterior à solicitação do pagamento.

**SUBCLÁUSULA QUARTA**

A medição final só será liberada contra a apresentação da CND junto ao INSS, bem como do Certificado de Regularidade junto ao FGTS, da obra contratada.

**CLÁUSULA QUINTA - DO PREÇO DOS SERVIÇOS, DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO**

Pela execução dos serviços a que alude este contrato fica estabelecido o preço global de R\$ \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) e que será pago diretamente pela Secretária Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão ou por outro setor específico da Prefeitura Municipal de Sítio Novo (MA), em conformidade com as medições dos serviços executados, com base nos preços unitários da Proposta da CONTRATADA.



**ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**



**SUBCLÁUSULA PRIMEIRA**

O pagamento dos serviços de que trata este contrato será efetuado em Reais, após aferição dos respectivos serviços pela Fiscalização designada pela Secretaria Municipal de Infraestrutura e Desenvolvimento Urbano.

**SUBCLÁUSULA SEGUNDA**

O prazo para pagamento dos serviços contratados será de até 30 (Trinta) dias contados a partir da apresentação da fatura à CONTRATANTE.

**CLÁUSULA SEXTA - DO PRAZO DE EXECUÇÃO DAS OBRAS E DO RECEBIMENTO FINAL**

O prazo para execução das obras e serviços ora contratados será de acordo com o cronograma físico-financeiro, em conformidade com a Ordem de Serviço a ser emitida pela CONTRATANTE e aceita pela CONTRATADA.

**SUBCLÁUSULA PRIMEIRA**

O Termo de Recebimento Definitivo a que se refere este contrato será lavrado até 30 (Trinta) dias após a conclusão das obras e serviços, uma vez que tenham sido realizadas todas as medições e apropriações referentes a acréscimos e/ou supressões autorizadas pela CONTRATANTE, habilitando a CONTRATADA.

**SUBCLÁUSULA SEGUNDA**

Quando por parte da CONTRATANTE ocorrer motivos relevantes que impeçam temporariamente a execução deste CONTRATO, o seu prazo de execução será interrompido com as partes firmando documento neste sentido.

**CLÁUSULA SÉTIMA - DA CLASSIFICAÇÃO ORÇAMENTÁRIA E EMPENHO**

As despesas decorrentes deste contrato correrão à conta dos seguintes recursos:

26.782.0710.3120.0000 – Construção/Recuperação de Pontes, Bueiros nas Estradas Vicinais  
4.4.90.51.00 – Obras e instalações

**CLÁUSULA OITAVA – DO PRAZO DE VIGÊNCIA CONTRATUAL**

A vigência do presente contrato será de doze meses, podendo ser prorrogada nos termos e condições previstas na Lei nº 8.666/93, se de interesse da CONTRATANTE.

**CLÁUSULA NONA - DAS PENALIDADES**

No caso de inadimplemento na execução total ou parcial do avençado, bem como no atraso na execução contratual, o adjudicatário ficará sujeito às penalidades abaixo relacionadas, garantida prévia defesa em regular processo administrativo:

- a) Advertência;
- b) multa;
- c) suspensão temporária de participar de licitações e impedimento de contratar com a Prefeitura Municipal de Sítio Novo –MA por até dois anos;
- d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública.

**PARÁGRAFO PRIMEIRO**

O atraso na execução do objeto da presente licitação implicará na incidência de multa de 1% (um por cento) por dia, calculada sobre o valor total do contrato, até o limite de 30% (trinta por cento) do respectivo valor;



**ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**



**PARÁGRAFO SEGUNDO**

Caso o atraso seja superior a dez dias úteis restará caracterizado o descumprimento total da obrigação contratual, cabendo à Administração Pública promover as medidas cabíveis;

**PARÁGRAFO TERCEIRO**

O descumprimento total da obrigação assumida, bem assim a recusa em assinar o instrumento contratual e ainda a recusa em executar o objeto licitado implicará na incidência de multa de 10% (dez por cento), calculada sobre o valor total do contrato/proposta, bem como a aplicação das demais sanções estabelecidas;

**PARÁGRAFO QUARTO**

A aplicação das penalidades será precedida da concessão da oportunidade de ampla defesa e contraditório por parte do adjudicatário, na forma da Lei;

**PARÁGRAFO QUINTO**

Os valores resultantes da aplicação das multas previstas serão cobrados pela via administrativa, devendo ser recolhida no prazo máximo de 10 (dez) dias corridos, a contar da data de recebimento da comunicação ou, se não atendido, judicialmente, pelo rito e com os encargos da execução fiscal, assegurado o contraditório e ampla defesa;

**PARÁGRAFO SEXTO**

O licitante que ensejar o retardamento da execução da licitação, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do contrato, comportar-se de modo inidôneo, fizer declaração falsa ou cometer fraude fiscal, garantido o devido processo legal, ficará impedido de licitar e contratar com a Administração, pelo prazo de até 02 (dois) anos, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, sem prejuízo das multas previstas neste edital e das demais cominações legais;

**PARÁGRAFO SÉTIMO**

O valor das multas aplicadas será devidamente corrigido pela variação IGPM, até a data de seu efetivo pagamento, e recolhido em até 05 (cinco) dias da data de sua cominação, mediante Guia de Recolhimento Oficial.

**CLAUSULA DÉCIMA - DA RESCISÃO DO CONTRATO**

A inexecução total ou parcial do contrato enseja a sua rescisão, se houver uma das ocorrências prescritas nos artigos 77 a 81 da Lei nº 8.666/93, de 21/06/93.

l) Constituem motivo para rescisão do Contrato:

- a) O não-cumprimento de cláusulas contratuais, especificações e prazos.
- b) O cumprimento irregular de cláusulas contratuais, especificações e prazos do seu cumprimento, levando a Administração a comprovar a impossibilidade da conclusão dos serviços ou fornecimento nos prazos estipulados.
- c) A paralisação da execução do serviço, sem justa causa e prévia comunicação à Administração.
- d) O desatendimento das determinações regulares da autoridade designada para acompanhar e fiscalizar a sua execução, assim como as de seus superiores.
- e) O cometimento reiterado de faltas na sua execução, anotadas na forma do parágrafo primeiro do artigo 67 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993.
- f) A decretação da falência ou instauração da insolvência civil.
- g) A dissolução da sociedade ou o falecimento do contratado.
- h) A alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa que prejudique a execução do contrato.
- i) Razões de interesse público, de alta relevância e amplo conhecimento justificadas e determinadas pela máxima autoridade Administrativa a que está subordinado o contratante e exaradas no processo Administrativo a que se refere o contrato.





**ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES**



- j) A supressão, por parte da Administração, dos serviços, acarretando modificações do valor inicial do contrato além do limite permitido no parágrafo primeiro do artigo 65 da lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993.
- k) A suspensão de sua execução por ordem escrita da Administração, por prazo superior a 120 (cento e vinte) dias, salvo em caso de calamidade pública, grave perturbação da ordem interna ou guerra, ou ainda por repetidas suspensões que totalizem o mesmo prazo, independentemente do pagamento obrigatório de indenizações pelas sucessivas e contratualmente imprevistas desmobilizações e mobilizações e outras previstas, assegurado ao contratado, nesses casos, o direito de optar pela suspensão do cumprimento das obrigações assumidas até que seja normalizada a situação.
- l) O atraso superior a 90 (noventa) dias dos pagamentos devidos pela Administração decorrentes dos serviços ou parcelas destes, já recebidos ou executados, salvo em caso de calamidade pública grave perturbação da ordem interna ou guerra assegurado ao contratado o direito de optar pela suspensão do cumprimento de suas obrigações até que seja normalizada a situação.
- m) A não-liberação, por parte da Administração, de área, local ou objeto para execução de serviços, nos prazos contratuais, bem como das fontes de materiais naturais especificadas nos projetos.
- n) A ocorrência de caso fortuito ou força maior, regularmente comprovada, impeditiva da execução do contrato.
- o) O descumprimento do disposto no inciso V do art. 27, sem prejuízo das sanções penais cabíveis.
- p) A subcontratação total ou parcial do seu objeto, a associação do contratado com outrem, a cessão ou transferência, total ou parcial da posição contratual, bem como a fusão execução do contrato.

**CLAUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DA SUBCONTRATAÇÃO**

Não é permitida a subcontratação total ou parcial para a execução do contrato.

**CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DO FORO**

Fica eleito o foro da cidade de Montes Altos – MA, comarca da qual o município de Sítio Novo - MA é termo judiciário, com renúncia expressa de qualquer outro, por mais privilegiado que seja, para dirimir quaisquer dúvidas ou litígios oriundos da execução deste contrato.

E, para firmeza e como prova de assim haverem, entre si, ajustado e contratado, é lavrado o presente instrumento em 02 (duas) vias de igual teor, que, depois de lido e achado conforme, é assinado pela Contratada e pelas testemunhas abaixo nomeadas.

Sítio Novo (MA), \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
CONTRATANTE  
Prefeito Municipal

\_\_\_\_\_  
CONTRATADO  
Representante Legal

TESTEMUNHAS:

\_\_\_\_\_  
CPF: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
CPF: \_\_\_\_\_



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 - CPL

ANEXO V  
(MODELO)

DECLARAÇÃO

A Empresa \_\_\_\_\_, inscrita no CNPJ n.º \_\_\_\_\_, por intermédio de seu representante legal, Sr.(a) \_\_\_\_\_, portador (a) da Cédula de Identidade de n.º \_\_\_\_\_ e do CPF n.º \_\_\_\_\_, **DECLARA**, para os fins do disposto no inciso V do art. 27º da Lei n.º 8.666/93, acrescido pela Lei n.º 9.854/99, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

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

Data \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Representante Legal

(Observação: Em caso afirmativo assinala a ressalva acima).

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 - CPL

ANEXO VI  
(MODELO)

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATO  
SUPERVENIENTE IMPEDITIVO DA HABILITAÇÃO

O signatário da presente, em nome da Empresa \_\_\_\_\_ declara, sob as penas da Lei, nos termos do parágrafo 2º do art. 32 da Lei n.º 8.666/93 que, após o seu cadastramento, nenhum fato ocorreu que inabilite esta empresa a participar da **Tomada de Preços nº 008/2021 - CPL**, e que contra a mesma não existe pedido de falência ou recuperação judicial.

Local e data:

(Nome e assinatura do responsável legal pelo proponente)

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 - CPL

ANEXO VII

MODELO DE DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO À LC Nº 123/06

A empresa \_\_\_\_\_ DECLARA, sob as penas da lei, especialmente o disposto no art. 299, do Código Penal Brasileiro, que se encontra enquadrada na condição de \_\_\_\_\_ (Microempresa, Empresa de Pequeno Porte, Microempreendedor Individual ou Cooperativa de Consumo) e que inexistente fato superveniente que implique no seu desenquadramento dessa situação.

Por ser verdade, firmo a presente declaração.

Sítio Novo - MA, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Representante Legal da Empresa

*(Handwritten mark)*

*(Handwritten mark)*

*B*



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES



AVISO DE LICITAÇÃO  
TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021 - CPL

A Comissão Permanente de Licitações da Prefeitura Municipal de Sítio Novo - MA torna público para conhecimento dos interessados que fará licitar na modalidade Tomada de Preços nº 008/2021 - CPL, com objeto reforma de pontes de madeira na zona rural, de acordo com a Lei nº 8.666/93 e suas alterações.

**Data de Abertura:** Dia 14 de Junho de 2021 às 15:00 hs (quinze horas).

**Endereço:** Av. Leonardo de Almeida s/n Centro – Sítio Novo – MA

**Obtenção do Edital:** O Edital e seus anexos poderão ser consultados e obtidos gratuitamente por meio do site [www.sitionovo.ma.gov.br/tce-licitacoes](http://www.sitionovo.ma.gov.br/tce-licitacoes), mural de licitações do TCE ou [cplsitionovoma@outlook.com](mailto:cplsitionovoma@outlook.com) ou mediante solicitação à CPL e o pagamento no valor de R\$ 50,00 (cinquenta reais), a ser recolhido através de Documento de Arrecadação Municipal – DAM, estando disponível para atendimento em dias úteis, das 08:00 às 12:00 horas, na sede da Comissão Permanente de Licitações sito na Av. Leonardo de Almeida s/n, Centro, Sítio Novo – MA

Sítio Novo (MA), 24 de Maio de 2021

  
\_\_\_\_\_  
Anna Cecília Diniz Silva Francelino  
Presidente CPL