



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: prefeituradecarnaubais@hotmail.com



**TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2021  
(PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2021.02.02.0018)**

**PREÂMBULO**

A Prefeitura Municipal de Carnaubais/RN, por meio da Comissão Permanente de Licitações (CPL), designada pela Portaria GP nº 142/2021 de 26 de janeiro de 2021, por ato da Excelentíssima Senhora Prefeita Constitucional, torna público a quem possa interessar que realizara licitação na modalidade **TOMADA DE PREÇOS, NA FORMA DE EXECUÇÃO INDIRETA, SOB O REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL**, referente ao serviço abaixo especificado, no dia **23 de fevereiro de 2021, às 09h**, na sede da Prefeitura Municipal de Carnaubais/RN, sito à Praça Santa Luzia nº 20, Centro, Carnaubais/RN, de acordo com os termos deste instrumento convocatório e seus Anexos.

Esta licitação reger-se-á pela Lei Federal nº 8.666 de 21/06/93, Lei Complementar nº 123/2006, com suas posteriores alterações, que ficam fazendo parte integrante desta **TOMADA DE PREÇOS**, independentemente de transcrição.

**DA AQUISIÇÃO DO EDITAL:** O Edital e os respectivos anexos poderão ser adquiridos gratuitamente em meio magnético = pen drive (fornecido pelo licitante) no horário de 8h às 13h na sede da Prefeitura Municipal de Carnaubais, sito à Praça Santa Luzia nº 20, Centro, Carnaubais/RN. CEP 59.665-000 ou pelo site <https://www.carnaubais.rn.gov.br>. Todas e quaisquer informações e/ou esclarecimentos pertinentes poderão ser obtidos por escrito junto à CPL, de segunda à sexta no horário de 8h às 13h na sede da Prefeitura Municipal de Carnaubais, sito à Praça Santa Luzia nº 20, Centro, Carnaubais/RN.

**1. OBJETO E ANEXOS:**

1.1. A presente licitação tem como objeto a **RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE CARNAUBAIS/RN**, com prazo de conclusão de **6 (seis) meses**, inclusive com a mobilização.

A ordem de serviço será expedida pela Secretaria Municipal de Desenvolvimento Rural e Meio Ambiente os serviços serão executados conforme Especificações Técnicas, constantes do anexo e de acordo com as cláusulas do contrato minutado.



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



1.2. Os serviços de engenharia (**RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE CARNAUBAIS/RN**) objeto desta licitação deverão ser executadas pela futura Contratada em total observância às prescrições da ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas, memoriais descritivos, especificações técnicas, orçamento básico, cronograma físico-financeiro contidos no processo.

1.3. São partes integrantes deste Edital:

- a) Anexo I – PROJETO BÁSICO;
- b) Anexo II – MINUTA DO TERMO DE CONTRATO;
- c) Anexo III – DECLARAÇÃO DE FATOS IMPEDITIVOS;
- d) Anexo IV – DECLARAÇÃO DO TRABALHO DO MENOR;
- e) Anexo V – MODELO DE DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO COMO ME OU EPP;
- f) Anexo VI – MODELO DE PROPOSTAS DE PREÇOS;
- g) Anexo VII – MODELO DE TERMO DE VISITA TÉCNICA.

## 2. ESCLARECIMENTOS:

2.1. Quaisquer dúvidas e esclarecimentos sobre o presente EDITAL deverão ser solicitados pelos interessados na Sala de Licitações, na Sede da Prefeitura Municipal de Carnaubais.

2.2. As impugnações deverão ser interpostas conforme parágrafos 1º, 2º e 3º, do artigo 41, da Lei nº 8.666/93. Decairá do direito de impugnar os termos do EDITAL aquele licitante que não o fizer até o segundo dia útil que anteceder a abertura dos envelopes de habilitação.

## 3. FONTE DE RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS:

3.1. Os recursos orçamentários serão advindos do Orçamento Geral do Município e do Orçamento Geral da União descentralizados pelo Contrato de Repasse OGU nº 890888/2019 – Operação 1068269-65 – Programa Agropecuária Sustentável, conforme especificação a seguir:

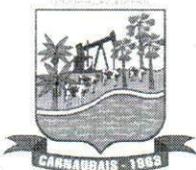
Unidade: 2009 – Secretaria Municipal de Desenvolvimento Rural e Meio Ambiente

Projeto/Atividade: 18 – Gestão Ambiental

Fonte de Recurso: 1.001.0000

Fonte de Recurso: 1.530.0000

Natureza de Despesa: 33.90.39.00.00.00 – Outros Serviços de Terceiros P. Jurídico



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



#### 4. FONTE DE RECURSOS FINANCEIROS:

4.1. Para custear as despesas originadas com os serviços objeto da presente licitação, serão alocados recursos originários do Contrato de repasse 890888/2019MAPA/CAIXA, o PROGRAMA AGROPECUÁRIO SUSTENTÁVEL.

#### 5. SESSÃO DE ENTREGAS DOS ENVELOPES:

5.1. Os envelopes concernentes a HABILITAÇÃO e PROPOSTA COMERCIAL, deverão ser entregues simultaneamente, na sala da Comissão Permanente de Licitação/CPL.

5.2. Na hipótese de não haver expediente na CPL na data marcada para recebimento e abertura dos envelopes, ficara a reunião automaticamente adiada para o primeiro dia útil subsequente, salvo disposição expressa em contrário.

5.3. Os envelopes de documentação e propostas encaminhados a CPL após a data e horário fixado no presente Edital, serão devolvidos, ainda fechados, aos respectivos remetentes.

#### 6. DA REPRESENTAÇÃO E IMPUGNAÇÃO DO EDITAL:

6.1. As empresas interessadas poderão estar presentes por meio de um representante, mediante apresentação de documentação de **procuração específica (com firma reconhecida)**, com poderes para intervir nas fases do procedimento licitatório, desde que o mesmo exiba, no ato da entrega dos envelopes, documento que identifique como representante da licitante; caso contrário ficará impedido de manifestar-se e/ou responder pela empresa.

6.1.1 Nenhuma pessoa física, ainda que credenciada por procuração legal poderá representar mais de uma licitante.

6.2. A impugnação perante a Prefeitura Municipal de Carnaubais/RN, por licitantes, dos termos do presente Edital, por irregularidades, **deverá se efetivar até o segundo dia útil anterior à data fixada para a abertura dos envelopes de habilitação**, sob pena de decair o direito de impugnação posterior.

6.2.1. A impugnação perante a Prefeitura Municipal de Carnaubais/RN, por terceiros (cidadão), dos termos do presente Edital por irregularidades, **deverá se efetivar até o quinto dia útil anterior à data fixada para a realização do procedimento licitatório**, sob pena de decadência do direito de impugnar, devendo a CPL julgar e responder em até 03 (três) dias úteis.



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



## 7. DA PARTICIPAÇÃO:

7.1. Somente poderão participar desta licitação as pessoas jurídicas legalmente estabelecidas no País, que atendam as condições e as exigências previstas neste Edital e seus anexos, e exerçam atividades relacionadas com o objeto desta licitação.

7.2. Poderão participar desta licitação as empresas do ramo da Construção Civil, legalmente estabelecidas no país, e que:

- a) Estejam devidamente cadastradas no Setor de Cadastro da Prefeitura de CARNAUBAIS/RN, ou ainda as que atenderem as condições exigidas para cadastramento até o terceiro dia anterior a data do recebimento das propostas;
- b) Satisfazam todas as exigências estabelecidas neste Edital.

7.3. Não se admitirá consórcio de licitantes.

7.4. Ao Licitante é obrigatório que durante a visita técnica examine o local dos serviços, obtendo para sua própria utilização e por sua exclusiva responsabilidade, toda a informação necessária para a elaboração de sua proposta. Todos os custos associados com a visita aos locais dos serviços serão arcados integralmente pelos próprios licitantes, que serão responsáveis por danos pessoais, perdas ou prejuízos materiais, além dos custos e despesas causadas pelo não cumprimento deste item.

7.5. A empresa interessada em participar desta TOMADA DE PREÇOS apresentará, exclusivamente, os documentos requeridos neste Edital, os quais deverão ser encaminhados nos respectivos envelopes: **01 – HABILITAÇÃO** e **02 - PROPOSTA COMERCIAL**, não se considerando quaisquer outros documentos e ou envelopes não solicitados.

7.7. Quando da sessão de recebimento dos documentos de **HABILITAÇÃO e PROPOSTA COMERCIAL**, a interessada deverá se fazer representar por pessoa devidamente credenciada através de procuração pública ou particular (com firma reconhecida), sendo, portanto, vedado o envio da Procuração por quaisquer outras formas. E, deverá juntar a comprovação dos poderes de representação do signatário.

7.8. A participação na licitação implica na aceitação integral do ato convocatório, bem como na observância dos regulamentos e normas técnicas aplicáveis.

7.9. No caso da empresa ser representada por um de seus diretores, devidamente apto, o credenciamento se fará com a apresentação e entrega do ato constitutivo social em vigor e



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



ou documento de eleição de administrador, devidamente registrado(s) na Junta Comercial ou no Cartório de Pessoas Jurídicas (quando for o caso).

#### **8. RESTRIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO:**

8.1. Não poderá participar da licitação em tela:

- 8.1.1. A empresa que tenha sofrido decretação de falência, conforme Lei nº 11.101/05;
- 8.1.2. Quaisquer empresas, cujos dirigentes, sócios ou responsáveis técnicos, seja(m) servidor(es) da Administração Direta ou Indireta da Administração Municipal;
- 8.1.3. Que, na data fixada para apresentação dos envelopes, estejam suspensas do direito de licitar ou de contratar com a Administração Pública, ou declaradas inidôneas para licitar ou contratar com a Administração Pública;
- 8.1.4. Empresas cujos sócios e/ou dirigentes tenham relação de parentesco consanguíneo, em linha reta ou colateral, ou por afinidade, até terceiro grau, com o Prefeito Municipal, Vice-Prefeito, Secretários Municipais e vereadores do Município de Carnaubais;
- 8.1.5. Empresas cujo objeto social não esteja de acordo com o solicitado neste edital.

#### **9. DA HABILITAÇÃO (Envelope Nº 01):**

9.1. Os documentos relativos à habilitação serão entregues à Comissão Permanente de Licitação, em envelope devidamente fechado, contendo externamente os seguintes dizeres:

**ENVELOPE Nº 01 – HABILITAÇÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS  
TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2021  
EMPRESA E CNPJ**

9.2. Considerar-se-ão habilitadas a participar do processo as empresas que apresentarem os seguintes documentos:

##### **9.2.1. Relativa à habilitação jurídica:**

- a) Cédula de Identidade e CPF de todos os titulares e/ou sócios da empresa;
- b) Registro Comercial, no caso de empresa individual;
- c) Ato constitutivo, estatuto ou contrato social, devidamente registrado na Junta Comercial do Estado sede da empresa, em se tratando de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores;
- d) Inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova de diretoria em exercício;



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



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

f) Apresentação de todos os termos aditivos, quando existirem.

**Obs. Caso o(s) sócio(s) da empresa licitante seja(m) outra(s) empresa(s), o licitante deverá apresentar também o(s) contrato(s) social(is) da(s) referida(s) empresa(s) (sócia) e o RG e CPF de todos os sócios.**

**9.2.2. Relativa à Regularidade Fiscal:**

a) Certidão Negativa Conjunta de Tributos Federais, Dívida Ativa da União e INSS (contribuições previdenciárias) emitida pela Secretaria da Receita Federal;

b) Certidão Negativa de Tributos Estaduais, e Dívida Ativa do Estado emitida pela Secretaria da Fazenda Estadual onde a empresa for sediada;

c) Certidão Negativa quanto aos Tributos Municipais da sede do licitante, ou outra equivalente, na forma da lei;

d) Certificado de Regularidade (CRF) perante o FGTS emitido pela Caixa Econômica Federal; e

e) Certidão Negativa de Débitos Trabalhista (CNDT) fornecida pelo Tribunal Superior do Trabalho

**9.2.3. Relativa à Qualificação Técnica:**

a) Apresentação de Certidão de Registro e Quitação da empresa e do responsável técnico junto ao CREA, inclusive com habilitação para registro de execução da obra objeto deste Edital, dentro do prazo de vigência;

b) Comprovação pela licitante de possuir em seu quadro permanente, na data prevista para recebimento dos envelopes, profissional(is) na área de Engenharia Civil ou outra reconhecida pela entidade competente, detentor(es) de atestado(s) de responsabilidade técnica;

b.1) O responsável técnico da licitante (identificado pelo item acima) deve apresentar atestado(s) de responsabilidade técnica fornecidos por pessoa(s) jurídica(s) de direito público ou privado, acompanhados dos respectivos Certificados de Acervo Técnico – CAT, expedidos pelo CREA da região onde os serviços tenham sido realizados;

b.2) A comprovação do vínculo empregatício do(s) profissional(is) detentor(es) de atestado(s) técnicos(s) apresentado(s) com a empresa LICITANTE, devera ser feita



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



mediante apresentação da carteira profissional, ficha de registro de empregado e comprovante da CAGED, onde consta o nome do profissional(is); ou contrato de prestação de serviço mantido entre as partes, registrado no CREA; ou Declaração de comprometimento do profissional em fazer parte da equipe da empresa licitante caso a empresa seja vencedora da Tomada de Preços, ou ainda, no caso de sócio ou diretor a comprovação será feita através do Estatuto ou Contrato Social;

b.3) É vedada a indicação de um mesmo profissional, por mais de uma empresa licitante. Havendo a indicação, as empresas licitantes serão desclassificadas na participação no presente certame;

c) A licitante deverá apresentar declaração, através de seu responsável técnico, detentor do acervo técnico apresentado para o presente certame, que tem conhecimento de todas as informações das condições dos locais onde serão executados os serviços de engenharia objeto da presente licitação, comprovado através da visita "in loco":

c.1) Todos os custos associados a visita e a inspeção serão de inteira responsabilidade do licitante;

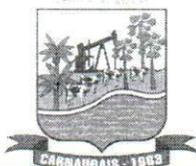
c.2) A visita técnica deverá ser efetuada de 8h às 13h de segunda a sexta-feira na secretaria de Obras.

#### **9.2.4. Relativa à Qualificação Econômico-Financeira:**

a) **Apresentação do balanço patrimonial e demonstrações contábeis, referente ao último exercício social, devidamente registrado na Junta Comercial do Estado do domicílio ou sede da proponente**, contendo inclusive os Termos de Abertura e Encerramento, assinados por Contador habilitado e com registro no CRC, indicando expressamente o número do livro e as folhas em que se encontra regularmente transcrito e que comprove a boa situação financeira da empresa, sendo vedada a sua substituição por balanços ou balancetes provisórios.

Deverá ficar comprovada a boa situação financeira da empresa proponente, evidenciado que esta possui os seus índices contábeis, calculados pelos dados do balanço do último exercício social, certificado pelo responsável pela empresa proponente e pelo contador devidamente registrado no Conselho Regional de Contabilidade competente, atendendo aos limites estabelecidos a seguir. Os índices contábeis deverão ser apresentados em folhas separadas, calculadas de forma clara e precisa:

LC – Liquidez Corrente – igual ou maior que 1,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



LG – Liquidez Geral – igual ou maior que 1,00

SG – Solvência Geral – igual ou maior que 1,00

LC = Ativo Circulante/Passivo Circulante

LG = Ativo Circulante + Realizável à Longo Prazo/Passivo Circulante + Exigível à Longo Prazo

SG = Ativo Total/Passivo Circulante+ Exigível à Longo Prazo.

AC = ativo circulante

PC = passivo circulante

**OBS.:** Os índices acima descritos deverão ser apresentados pelo licitante juntamente com o Balanço Patrimonial, devidamente assinado por contador da empresa e por sócio - administrador identificado no Contrato Social da mesma.

b) **Certidão Negativa de falência**, expedida pelo distribuidor da sede da Pessoa Jurídica, a emissão deve ser com data de até **30 dias anteriores a de abertura dos envelopes, ou da data de vigência especificada na certidão, caso haja**, expedida pelo distribuidor da sede da Pessoa Jurídica;

c) Comprovação de **Micro Empresa** ou **Empresa de Pequeno Porte** (quando for o caso);

Obs. A licitante que for **MICROEMPRESA** ou **EMPRESA DE PEQUENO PORTE**, que deseja obter os benefícios concedidos pela Lei Complementar nº 123/06, de 15 de dezembro de 2006, comprovará esta condição por meio de **Declaração/Certidão simplificada da Junta Comercial do Estado** emitida nos últimos 90(noventa) dias ou **Declaração assinada pelo contador + o representante legal da empresa licitante.**

#### **9.2.5 - Outros:**

a) Declaração do licitante de que recebeu todos os documentos necessários ao esclarecimento de sua participação no certame e de que tomou conhecimento de todas as informações para o cumprimento das obrigações objeto desta licitação;

b) Declaração do licitante de que não existe qualquer impedimento de licitar com a administração pública;

c) Declaração formal de que a LICITANTE não possui menores de 18 anos trabalhando conforme determina o inciso XXXIII, art. 7º da Constituição Federal;

d) Declaração emitida pela Secretaria Municipal de Infraestrutura Transporte e Serviços Públicos de que não exista qualquer impedimento perante a Prefeitura Municipal de Carnaubais;



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



e) Certidão de Registro Cadastral junto a Prefeitura Municipal de Carnaubais.

9.3. Todos os documentos apresentados para habilitação deverão estar em nome do licitante, como o número do CNPJ/MF e, preferencialmente, com endereço respectivo, devendo ser observado o seguinte:

9.3.1. Se o licitante for matriz, todos os documentos deverão estar com o número do CNPJ da matriz, ou;

9.3.2. Se o licitante for uma filial, todos os documentos deverão estar com o número do CNPJ da filial, exceto quanto à certidão negativa de débitos junto ao INSS, por constar no próprio documento que é válido tanto para a matriz e filiais, bem assim quanto ao certificado de regularidade de situação do FGTS, quando o licitante tenha o recolhimento dos encargos centralizado, devendo desta forma apresentar documento comprobatório de autorização para a centralização;

9.3.4. Se o licitante for a matriz e a prestadora dos serviços for a filial, os documentos deverão ser apresentados com o número do CNPJ/MF da matriz e da filial, simultaneamente; ou

9.3.5. Serão dispensados da apresentação de documentos com o número do CNPJ/MF da filial aqueles documentos que, pela própria natureza, forem emitidos somente em nome da matriz;

9.4. Todos os documentos listados acima deverão ser apresentados em uma via, em caderno processual, numerado em ordem estabelecida no edital e rubricados;

9.5. A falta de qualquer documento listado no item 9.2; a sua irregularidade; o seu vencimento; a ausência das cópias devidamente autenticadas, ou a ausência das vias originais para autenticação pela Comissão, ou a falta da apresentação da publicação da imprensa oficial; a apresentação de documentos de habilitação fora do envelope lacrado e específico (*Envelope nº 01*), tornará a empresa respectiva inabilitada no presente certame, sendo-lhe devolvido, lacrado, o "*Envelope nº 02*".

9.5.1. A CPL fará a autenticação até o dia anterior à data de recebimento dos envelopes.

9.6. O acervo técnico será analisado pela área técnica da Secretaria Municipal de Infraestrutura Transporte e Serviços Públicos da Prefeitura Municipal de Carnaubais, tomando por base os critérios previstos no Subitem 9.2.3 deste Edital.

9.7. Na fase de habilitação será assegurado às micros empresas e empresas de pequeno porte os benefícios constantes da Lei Complementar nº 123/2006.



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



9.8. Aos declarados inabilitados, lhes será resguardado o direito de recurso, conforme preconiza o artigo 109, da Lei Federal nº 8.666/93.

#### 10. DA PROPOSTA COMERCIAL (Envelope Nº 02):

10.1. A proposta de preços deverá ser apresentada em envelope devidamente fechado, contendo externamente os seguintes dizeres:

**ENVELOPE N.º 02 – PROPOSTA COMERCIAL  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS  
TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2021  
EMPRESA E CNPJ**

10.2. A proposta, constante no **ENVELOPE 02**, deverá ser emitida por computador (impressa) em papel timbrado da licitante, em língua portuguesa, redigida com clareza, sem alternativas, opções, emendas, ressalvas, borrões, rasuras, acréscimos ou entrelinhas, datada, assinada na última folha e rubricada em todas as páginas pelo representante legal da licitante, nos termos do Estatuto ou contrato Social da Empresa, ou por instrumento particular de procuração com firma reconhecida, e dela deverá constar:

- a) Dados necessários para contatos, quais sejam: razão social, CNPJ, endereço completo, CEP, telefone e fax (quando houver), dados bancários, necessários a emissão da nota de empenho ou contrato. A falta dos dados acima expostos acarretará em atraso na elaboração da nota de empenho. No caso da ausência de alguns dados constantes deste subitem, não implicará na desclassificação de respectiva proposta;
- b) Os serviços cotados, informando as especificações contidas nos Anexos deste Edital;
- c) Orçamento detalhado em planilha, discriminando todos os quantitativos e custos unitários que compõem o preço global, com exibição dos valores unitários, subtotais e valor global da proposta em algarismos e por extenso;
- d) **O prazo de validade da proposta será de 60 (sessenta) dias, contados da data da apresentação da mesma. Quando este não for indicado, a CPL considerará a validade mencionada neste subitem.**

Parágrafo Único: Se a contratação, por motivo de força maior, não puder ocorrer dentro do prazo mencionado no subitem anterior, e caso persista o interesse da Administração Municipal, esta poderá solicitar aos licitantes a prorrogação da validade da proposta por igual prazo, no máximo.



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



10.3. As propostas deverão ser apresentadas em 01 (uma) via, contendo, valor global da proposta em moeda corrente do país, relação dos preços unitários com suas respectivas composições, orçamento analítico e prazo de execução.

10.4. Os valores deverão ser expressos em moeda corrente do país, unitário em algarismos e total em algarismo e por extenso, com a inclusão de todas as despesas, tais como: impostos, taxas, emolumentos e encargos, porventura, incidentes sobre sua prestação.

10.5. O preço proposto será fixo e irrevogável e nele deverão estar incluídos os tributos, fretes, taxas, despesas operacionais e demais encargos necessários à execução do objeto, responsabilizando-se a licitante pelos quantitativos e custos unitários constantes de sua proposta.

10.6. Compete à licitante, para apresentação da proposta financeira, fazer o estudo, verificação e comparação de todos os documentos técnicos fornecidos pela **Secretaria Municipal de Infraestrutura Transporte e Serviços Públicos de Carnaubais**: Especificações Técnicas, Memoriais Descritivos, Orçamentos Bases, Cronograma Físico-Financeiro, Projetos, compatíveis para execução dos serviços a serem executados, inclusive quanto aos quantitativos.

10.7. A licitante deverá incluir no valor apresentado na proposta de preços o **BDI** (Garantia, Risco, Despesas financeiras, Administração Central, Tributos e Lucro), enfim todas as despesas diretas ou indiretas e ainda as de natureza não calculadas, para o bom andamento dos trabalhos.

10.8. Os preços unitários não poderão ser superiores ao orçado na planilha básica apresentada pela Prefeitura Municipal de Carnaubais.

10.9. O orçamento proposto e o cronograma físico-financeiro, detalhado com todos os itens da planilha orçada pela licitante, deverão ser devidamente assinados pelo representante legal e também por profissional habilitado, pertencente ao quadro da empresa, ou por seu responsável técnico.

10.10. A licitante deverá propor um único preço unitário para cada tipo de tarefa ou serviço, constante do Orçamento da PMB. Caso contrário, a Comissão recalculará a proposta, adotando sempre o menor preço apresentado. Deverá ser observado o parágrafo 3º, do artigo 44, bem como o inciso II do artigo 48, da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e suas alterações posteriores.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS**  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



10.11. As empresas poderão ainda apresentar, uma via em arquivo eletrônico - CD - da Proposta de Preços e demais documentos constantes do envelope "02", na forma de planilha eletrônica, com a finalidade de facilitar a análise da referida proposta pelo Setor de Engenharia da Prefeitura Municipal de Carnaubais/RN.

10.12. Os encargos sociais devidos deverão obedecer à legislação vigente, devendo ser consideradas as taxas de leis sociais e riscos do trabalho (Previdência Social, Fundo de Garantia por Tempo de Serviço, Salário-Educação, Serviço Social da Indústria (SESI), Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial (SENAI), Serviço de Apoio à Pequena e Média Empresa (SEBRAE), Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária (INCRA), Seguro contra os acidentes de trabalho (INSS), Repouso Semanal e Feriados; Auxílio – Enfermidade; Licença – Paternidade; 13º Salário; Dias de chuva; faltas justificadas na obra; outras dificuldades; acidentes de trabalho; greve; falta ou atraso na entrega de materiais ou serviços; Depósito por despedida injusta; Férias (indenizadas); Aviso Prévio (indenizado); Equipamentos de Proteção Individual; Seguro de vida e acidentes em grupo; Refeições; Vale Transporte), calculadas de modo a exprimir suas incidências e reincidências, e de acordo com as unidades praticadas nas composições de custos unitários, considerando-se o local da execução dos serviços ou obra.

10.13. A remuneração dos profissionais deverá obedecer integralmente à Convenção Coletiva de Trabalho em vigor, celebrada entre os Sindicatos dos Empregadores e Empregados da Indústria da Construção Civil no Estado do Rio Grande do Norte, na data da formulação da proposta financeira.

10.14. Os profissionais deverão ser definidos segundo o que estabelece a Convenção Coletiva de Trabalho acima citada.

10.15. A proposta de preços será analisada pela área técnica da Secretaria Municipal de Infraestrutura Transporte e Serviços Públicos da Prefeitura Municipal de Carnaubais, tomando por base os critérios de aceitabilidade de preços previstos neste Edital.

10.16. A proposta apresentada em desacordo com este edital será desclassificada.

**10.17. A licitante deverá incluir na planilha o BDI, encargos sociais e tributos que foram utilizados na composição dos preços unitários.**

10.18. Havendo divergência entre o preço por extenso e o numeral prevalecerá o menor valor.



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



10.19. Não será considerada qualquer oferta de vantagem, nem preços ou vantagens baseadas em ofertas dos demais licitantes, preços simbólicos ou pagamento antecipado.

10.20. Em nenhuma hipótese o licitante poderá requerer alteração da proposta apresentada, seja com relação a preço, pagamento ou qualquer condição que importe na modificação dos termos originais, ressalvadas aquelas destinadas a sanar evidentes erros formais, alterações essas que serão avaliadas pela comissão de licitação desta Municipalidade.

10.21. A falta de data e/ou rubrica na proposta somente poderá ser suprida pelo representante legal presente à reunião de abertura do envelope "Proposta" e com poderes para esse fim.

10.22. A licitante não poderá, em hipótese alguma, modificar os preços ou as condições de sua proposta, sob alegação de insuficiência de dados e informações sobre e/ou condições locais existentes, ou ainda, de qualquer lapso na obtenção de dados.

10.23. A licitante, cuja proposta for selecionada, estará obrigada a realizar a prestação dos serviços objeto desta licitação pelo preço ofertado.

10.24. Ocorrendo inexecução contratual por qualquer motivo, reserva-se ao órgão contratante o direito de optar sucessivamente pela oferta mais vantajosa e pela ordem de classificação, nas mesmas condições do licitante vencedor, comunicando em seguida à Secretaria Municipal de Administração, Planejamento e Finanças para as providências cabíveis.

10.25. No preço global ofertado para realização dos serviços, deverão estar inclusos todos os custos diretos e indiretos que incidam sobre a realização dos serviços, como materiais, Equipamento de Proteção Individual - EPI e fardamento para os funcionários; locação e manutenção geral dos equipamentos; instalação e transporte dos equipamentos; estada e refeições de funcionários; impostos e taxas; encargos previdenciários e trabalhistas; seguros, incluindo os de danos contra terceiros; e outros que incidam sobre a realização da obra.

## 11. DA CONTRATAÇÃO:

11.1. O vencedor do certame **terá até 72 (setenta e duas) horas após a homologação**, para comparecer à sede da Prefeitura Municipal, onde assinará o "Termo de Contrato de Prestação de Serviços, no regime de empreitada por preço global". Após este prazo e o licitante não comparecendo, o mesmo será notificado, tendo mais 24 horas para a



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS**  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



assinatura do termo. Permanecendo a falta, lhe será imputado uma multa de **5% (cinco por cento)** do valor da sua proposta financeira, a ser cobrada administrativa ou judicialmente, a suspensão da assinatura do referido termo de contrato e da sua participação em outros certames licitatórios por dois anos, no âmbito municipal.

11.1.1. Antes da contratação deverá ser realizada consulta ao Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS, visando constar a ausência da licitante vencedora;

11.1.2. Para fins do disposto no item 11.1 a licitante deverá apresentar 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, com redação conferida pela Lei nº 12.440, de 07 de julho de 2011; e

80.3. Será realizada consulta ao SICAF e ao CADIN, visando apurar a regularidade das condições iniciais de habilitação da empresa, quando da convocação da licitante para assinatura do contrato bem como durante a execução contratual.

11.2. Após assinatura do Termo de Contrato de Prestação de Serviços, no regime de empreitada por preço global, a licitante terá um prazo de 48 (quarenta e oito) horas, para apresentar ART de execução, devidamente registrada no CREA/RN – Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Rio Grande do Norte.

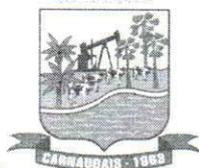
11.3. O preço contratado só poderá ser reajustado, em conformidade com o INCC da Fundação Getúlio Vargas, após o prazo de 12 meses, a contar da apresentação da proposta.

## **12. DO CRONOGRAMA FINANCEIRO:**

12.1. O pagamento pela realização dos serviços será efetuado, conforme medições aferidas pela Secretaria Municipal de Infraestrutura Transporte e Serviços Públicos, contados da efetiva entrega da nota fiscal e dos documentos necessários para efetivação do pagamento.

12.2. Quando do pagamento anteriormente citado, será exigido do CONTRATADO os seguintes documentos:

12.2.1. Nota fiscal, devidamente atestada pela Secretaria Municipal de Infraestrutura Transporte e Serviços Públicos, acompanhada de recibo de quitação; Certidões de



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS**  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



regularidade, junto ao INSS, FGTS, Fazendas Federal, Estadual e Municipal e de regularidade junto à dívida ativa do Estado, União e trabalhista;

12.2.2. Registro de serviços/serviços no CREA e CEI INSS.

### **13. DAS FISCALIZAÇÕES E MEDIÇÕES:**

13.1. O contrato deverá ser fielmente executado pelas partes, de acordo com as cláusulas contratuais, bem como as normas constantes nas especificações técnicas, respondendo cada uma pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

13.2. A fiscalização será exercida pela Secretaria Municipal de Infraestrutura Transporte e Serviços Públicos, não excluindo nem reduzindo a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por quaisquer irregularidades, e, na ocorrência, não implica co-responsabilidade do Poder Público ou seus agentes prepostos.

13.3. A CONTRATADA deverá indicar um preposto, aceito pela Administração, no local da obra, para representá-la na execução do contrato.

13.4. A Prefeitura Municipal de Carnaubais se reserva o direito de rejeitar no todo ou em parte os serviços prestados, se em desacordo com o termo do contrato.

13.5. A execução dos serviços contratados obedecerá às normas constantes na proposta apresentada pela CONTRATADA e disposições técnicas constantes deste edital e demais anexos.

13.6. A Contratada lançara na nota fiscal as especificações dos serviços executados de modo idêntico aquelas constante na medição.

13.7. A Contratada fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem nos serviços em até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial contratado.

13.8. Mediante acordo das partes poderá haver supressões de serviços em percentual superior a 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial do contrato.

13.9. Quando não atendida às solicitações de correções dos serviços, a PMB reserva-se o direito de adotar as seguintes medidas, sem prejuízo da aplicação das penalidades previstas neste edital:

- a) Determinar a suspensão do serviço executado em desconformidade com o contrato;
- b) Rescindir o contrato.

### **14. DOS PRAZOS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:**



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS**  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



14.1. Os serviços, objeto deste Edital, deverão ser iniciadas após emissão da ordem de serviço, com prazo de conclusão de 6 (**seis**) meses, inclusive com a mobilização. A ordem de serviço será expedida pela Secretaria Municipal de Desenvolvimento Rural e Meio Ambiente.

14.2. Por cada dia de atraso no início dos serviços e sendo por inadimplência da CONTRATADA, será cobrada, administrativa ou judicialmente, multa equivalente a 0,50% (zero vírgula cinquenta por cento) ao dia, do valor contratado, limitado a 05 (cinco) dias. Após este prazo, e não havendo o início dos serviços, a CONTRATADA será advertida pela CONTRATANTE, e terá o prazo de até 24 (vinte e quatro) horas para iniciá-los. Após este prazo e não havendo a iniciação dos serviços, lhe será imposta uma multa de 5% do valor contratado, a ser cobrada administrativa ou judicialmente, e conseqüentemente haverá a rescisão contratual, combinado com a suspensão do licitante vencedor de participar de outros certames licitatórios por dois anos, no âmbito municipal, além da perda da caução de garantia para contratação de que trata o item 16, neste Edital.

14.3. O prazo determinado no item 14.1, poderá ser prorrogado, a critério da contratante, mediante Termo Aditivo, de acordo com o que preconiza o artigo 57, da Lei Federal nº 8.666/93, sendo condicionada à renovação da Garantia de Execução do Contrato, conforme Cláusula 16.

#### **15. DOS SERVIÇOS NÃO PREVISTOS NO CONTRATO:**

15.1. Os serviços e/ou os materiais não previstos no projeto da obra, não poderão ser acrescidos ao presente contrato, com exceção de ocorrência de caso fortuito ou de força maior, comprovadamente impossibilitada de ser previsto por ocasião de elaboração do projeto.

Parágrafo Único: Todo serviço e material, a serem acrescidos, deverão ser apresentados por escrito com a maior urgência possível, pela CONTRATADA, e submetida à apreciação da Secretaria Municipal de Infraestrutura Transporte e Serviços Públicos, a qual, por meio de uma Comissão aprovará ou não, mediante relatório circunstanciado, sendo esse fator condicionante à materialização do fato. A aprovação do acréscimo de materiais e/ou serviços deverá, caso os itens não tenham sido licitados, ser anexada ao respectivo projeto para a deflagração de uma nova licitação, não entrando em conflito com a modalidade adotada inicialmente, referente apenas aos acréscimos (extras).



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS**  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



## **16. DA GARANTIA PELA EXECUÇÃO DO CONTRATO:**

16.1. A Garantia pela execução do contrato corresponderá a 5% (cinco por cento) do valor global do contratado, recolhido no ato da assinatura do contrato, podendo o recolhimento ser efetivado através de:

- a) Caução em dinheiro ou títulos de dívida pública;
- b) Seguro-garantia; ou
- c) Fiança bancária.

16.2. Para a garantia do contrato, caso a Contratada opte por apresentar título da dívida pública, o mesmo deverá ter valor de mercado compatível com o valor a ser garantido no contrato, preferencialmente em consonância com as espécies recomendadas pelo Governo Federal.

16.3. Se o valor da garantia for utilizado, total ou parcialmente, em pagamento de qualquer obrigação, inclusive de indenização de terceiros, a CONTRATADA deverá proceder à respectiva reposição num prazo de 48 (quarenta e oito) horas contadas da data em que for notificada pela Prefeitura Municipal.

16.4. Havendo a prorrogação do prazo contratado, especificado no item 14 deste Edital, fica condicionada a renovação da garantia pela contratação, que permanecerá com a Secretaria Municipal de Finanças, sendo devolvida ou restituída após o término do novo prazo de execução.

16.5. No ato da entrega da garantia pela contratação, a Secretaria Municipal de Finanças emitirá "Certidão de Quitação quanto a Garantia pela Contratação", válida até o seu resgate.

## **17. DO JULGAMENTO:**

17.1. O presente certame iniciará com o recebimento dos envelopes "Habilitação" e "Propostas", sendo aberto inicialmente o envelope "Habilitação".

17.2. O julgamento e a indicação da proposta vencedora serão pelo menor preço global dos serviços.

17.3. No caso de empate entre as propostas apresentadas e depois de obedecido o disposto na legislação vigente, a indicação do vencedor será mediante o sorteio, na presença dos interessados.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS**  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



**17.4. A CPL requisitará assessoramento técnico junto a Secretaria Municipal de Infraestrutura Transporte e Serviços Públicos que emitira parecer técnico, que integrará o processo da presente licitação.**

17.5. À CPL ou autoridade superior é reservado o direito de solicitar, caso julgue necessário, novos esclarecimentos em consequência das propostas apresentadas.

17.6. As licitantes deverão atender às solicitações no prazo máximo de 02 (dois) dias úteis após sua comunicação.

17.6.1. Todas as comunicações e esclarecimentos deverão ser feitos por escrito, vedada a inclusão de quaisquer informações que deveriam constar originalmente da proposta, conforme determina o § 3º, do art. 43, da Lei n.º 8.666/93.

17.7. Serão desclassificadas:

- a) A proposta elaborada em desacordo com os termos deste Edital.
- b) A proposta que apresentar preços manifestamente inexequíveis, de acordo com o art. 48, da Lei 8.666/93 e suas alterações.

17.8. Critérios de aceitabilidade de preços:

17.8.1. Considerar-se-á que os preços fixados pela licitante são completos e suficientes para assegurar a justa remuneração de todas as etapas dos serviços, da utilização dos equipamentos e da aquisição de materiais.

17.8.2. Considerar-se-á, assim, que a não indicação no conjunto de composições de custos unitários de qualquer insumo ou componente necessário para a execução dos serviços conforme projetados, significa tacitamente que seu custo está diluído pelos demais itens componentes dos custos unitários, itens estes julgados necessários e suficientes, e não ensejarão qualquer alteração contratual sob esta alegação.

17.8.3. Serão desclassificadas propostas que apresentarem preços globais manifestamente inexequíveis, assim considerados aqueles que não venham a ter demonstrada sua viabilidade através de documentação que comprove que os custos dos insumos são coerentes com os de mercado e que os coeficientes de produtividade são compatíveis com a execução do objeto do contrato.

17.8.4. Consideram-se manifestamente inexequíveis, no caso de licitações de menor preço para os serviços de engenharia, as propostas cujos valores sejam inferiores a 70% (setenta por cento) do menor dos seguintes valores:



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS**  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



a) média aritmética dos valores das propostas superiores a 50% (cinquenta por cento) do valor orçado pela Administração, ou valor orçado pela Administração.

17.8.5. A Comissão promoverá diligências junto às licitantes que tiverem suas propostas enquadradas nos termos do item anterior, para verificar a exequibilidade dos preços apresentados.

17.8.6. Será desclassificada a empresa que apresentar na composição de preços unitários valores de mão de obra distintos dos pisos salariais normativos da categoria correspondente, fixados por Dissídio Coletivo, Acordos ou Convenções Coletivas de Trabalho vigente a época da apresentação da proposta comercial.

17.8.7. No caso de constar rasura no preço, em algarismos, sem que o valor correto esteja escrito, por extenso, a proposta será desclassificada, não cabendo justificativa de qualquer ordem.

17.8.8. Verificado em qualquer momento, até o término do contrato, incoerências ou divergências de qualquer natureza nas composições dos preços unitários dos serviços, será adotada a correção que resultar no menor valor.

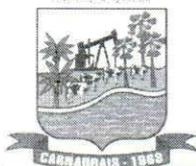
17.8.9. Das propostas que apresentarem valor menor que 80% (oitenta por cento) do valor orçado pela Administração ou da média aritmética das propostas com valor superior a 50% (cinquenta por cento) desse, o que for menor, será exigida garantia adicional, dentre as acima listadas, equivalentes à diferença entre o valor apurado, na forma aqui descrita, e o da proposta. Tudo de conformidade com o art. 48, parágrafos 1º e 2º da Lei n. 8.666/93.

17.8.10. Não será admitida desistência da proposta, salvo por motivo justo, decorrente de fato superveniente aceito pela CPL.

17.8.11. Os preços totais e unitários propostos serão de exclusiva responsabilidade da licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração dos mesmos, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.

17.9. Do resultado do julgamento tomarão ciência os participantes, por meio de sessão designada pela CPL, em que estando presentes os licitantes ou os seus prepostos, ficarão cientes do resultado do julgamento, sendo lavrada ata.

17.10. A Comissão tornará público o resultado do certame, através de publicação na Imprensa Oficial.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS**  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



17.11. As questões relacionadas com o direito de petição, dos contratos e das sanções administrativas, serão aplicadas as disposições das seções próprias da Lei Federal n.º 8.666/93 e suas alterações.

17.12. Concluídos os trabalhos, a CPL encaminhará o processo devidamente instruído, para apreciação do Excelentíssimo Senhor Prefeito Municipal, para expedição do ato homologatório.

## **18. DO RECEBIMENTO DA OBRA:**

### **18.1. Do recebimento provisório:**

18.1.1. O recebimento provisório da obra será solicitado pela empresa contratada junto a Secretaria Municipal de Infraestrutura Transporte e Serviços Públicos por meio da medição final, ficando a mesma responsável pela entrega da CND da respectiva CEI (INSS) referente ao fechamento da obra, quando do pagamento da medição final na Secretaria Municipal de Administração, Planejamento e Finanças.

18.1.2. A Contratada deverá solicitar, através de correspondência em 01 (uma) via protocolada na Secretaria Municipal de Infraestrutura Transporte e Serviços Públicos, o recebimento dos serviços, tendo a ADMINISTRAÇÃO o prazo de até 15 (quinze) dias para lavrar o Termo de Recebimento Provisório.

18.1.3. O Termo de Recebimento Provisório somente será lavrado se todos os serviços estiverem concluídos e aceitos pela ADMINISTRAÇÃO e, quando em contrário, será lavrado Termo de Não Recebimento, anulando solicitação feita anteriormente, devendo a Contratada, após atendidas todas as exigências, solicitar novamente o recebimento dos serviços.

### **18.2. Do recebimento definitivo:**

18.2.1. Decorridos até 90 (noventa) dias do Termo de Recebimento Provisório, desde que corrigidos eventuais defeitos surgidos neste período, a Administração expedirá o Termo de Recebimento Definitivo, cuja data será o referencial para análise do prazo contratual.

18.2.2. A Contratada fica obrigada a reparar, às suas custas, qualquer defeito, quando decorrente da falha técnica devidamente comprovada na execução dos serviços, sendo responsável pela segurança e solidez dos trabalhos executados, conforme preceitua o art. 618 do Código Civil Brasileiro.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS**  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



18.3. Os Termos de Recebimento Provisório e Definitivo e de Encerramento de Obrigações Contratuais não eximirá a Contratada das responsabilidades decorrentes do Contrato e da legislação em vigor.

18.4. A garantia será sempre exigida da CONTRATADA, portanto em nenhuma hipótese será admitida qualquer transferência de responsabilidade para terceiros.

#### **19. DOS RECURSOS:**

19.1. Caberá recurso das decisões da Comissão, no prazo de 05 (cinco) dias úteis a contar da lavratura da ata ou publicação na Imprensa Oficial do município, no caso de habilitação ou inabilitação, conforme estabelece o artigo 109 da Lei nº 8.666/93.

19.2. Caberá recurso das decisões da Comissão, no prazo de 05 (cinco) dias úteis a contar da lavratura da ata ou publicação na Imprensa Oficial do município, nos casos de julgamento das propostas, conforme estabelece o artigo 109 da Lei 8.666/93.

#### **20. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS:**

20.1. Reserva-se a Prefeitura Municipal de Carnaubais/RN, o direito de revogar a licitação por razões de interesse público decorrente de fato superveniente devidamente comprovado, pertinente e suficiente para justificar tal conduta, devendo anulá-la no todo ou em parte por ilegalidade, de ofício ou por provocação de terceiros, mediante parecer escrito e devidamente fundamentado, nos termos do art. 49, da Lei nº 8.666/93;

20.2. Os casos omissos, bem como as dúvidas suscitadas, serão resolvidos pela CPL, tudo em conformidade com as normas jurídicas e administrativas cabíveis.

**20.3. Na contagem dos prazos desse Edital será excluído o dia de início e incluído o dia do vencimento, considerando como expediente normal na Prefeitura Municipal, o horário de 8h às 13h, de 2ª a 6ª feiras.**

20.4. Nenhuma indenização será devida as licitantes pela elaboração e/ou apresentação de documentos relativos ao presente edital.

20.5. A Comissão Permanente de Licitação poderá relevar erros e omissões puramente formais, desde que não comprometam o caráter competitivo do certame, tampouco firam o interesse público.

20.6. A Contratada assumirá integral responsabilidade pelos danos causados a Prefeitura Municipal de Carnaubais ou a terceiros na execução dos trabalhos contratados, inclusive acidentes, mortes, perdas ou destruições e multas, isentando a PMB de todas e quaisquer reclamações pertinentes.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS**  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



20.7. Será de total responsabilidade da contratada, regularizar toda a documentação necessária para o início dos serviços, perante os órgãos competentes.

20.8. Os interessados, que tiverem eventuais dúvidas de caráter técnico ou legal na interpretação dos termos desta peça Editalícia, poderão solicitar os esclarecimentos ou informações necessárias, somente por escrito, preferencialmente até o 05 (cinco) dias consecutivos anteriores a data aprazada para recebimento da documentação de habilitação e proposta de preço, a fim de permitir que haja tempo hábil para resposta. Os esclarecimentos serão prestados a(s) interessado(s) também por escrito. Não serão atendidas solicitações verbais.

20.9. O Foro para solucionar os litígios decorrentes deste edital é o da Comarca de Assu/RN.

Carnaubais/RN, 04 de janeiro de 2021.

*Luis Paulo Moreira de Sales*  
**LUIS PAULO MOREIRA DE SALES**  
Presidente da CPL



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS**  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



**TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2021  
(PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2021.02.02.0018)**

**ANEXO I  
PROJETO BÁSICO**



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**CARNAUBAIS**  
RUMO NOVO PARA O BEM DO POVO



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS**  
RIO GRANDE DO NORTE  
Praça Santa Luzia – 20 – Centro – CEP: 59665-000  
CNPJ: 08.294.670/0001-70

**MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

**Recuperação das Estradas Vicinais do Município de Carnaubais/RN**

**Victor Araújo Barbosa Peres**  
Engenheiro Civil  
CREA: 211600055-6

**CARNAUBAIS/RN**

**2020**

## SUMÁRIO



1. IMPORTÂNCIA DAS ESTRADAS VICINAIS
- 1.1. FUNÇÕES
- 1.2. IMPORTÂNCIA ECONÔMICA
2. OBJETO
3. OBSERVAÇÕES PRELIMINARES
4. RESPONSABILIDADES
5. ACOMPANHAMENTO
6. INFORMAÇÕES AMBIENTAIS DO EMPREENDIMENTO
7. ESPECIFICAÇÕES DAS ATIVIDADES A SEREM DESENVOLVIDAS
8. RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS
  - 8.1. RECUPERAÇÃO DA ESTRADA VICINAL ENTRE A CIDADE HISTÓRICA E A COMUNIDADE DO SACO
  - 8.2. RECUPERAÇÃO DA ESTRADA VICINAL ENTRE A COMUNIDADE DO UMBUZEIRO E O PA CAVACO
  - 8.3. RECUPERAÇÃO DA ESTRADA VICINAL DA COMUNIDADE DE POÇO VERDE
  - 8.4. RECUPERAÇÃO DA ESTRADA VICINAL ENTRE O SÍTIO PACHECO E A ESTRADA DO ÓLEO
  - 8.5. RECUPERAÇÃO DA ESTRADA VICINAL ENTRE O PA CAVACO E O PA MORADA DO SOL
  - 8.6. RECUPERAÇÃO DA ESTRADA VICINAL ENTRE O PA MORADA DO SOL E O PA VASSOURAS
  - 8.7. RECUPERAÇÃO DA ESTRADA VICINAL ENTRE O PA CANTO DAS PEDRAS E O PA CANTO COMPRIDO

Victor Arzú Barbosa Peres  
Engenheiro Civil  
CREA 211600055-6



## 1. IMPORTÂNCIA DAS ESTRADAS VICINAIS.

As estradas vicinais proporcionam **acesso às áreas rurais mais restritas** e permite que a população exerça seu direito de ir e vir conseguindo, assim, desfrutar de serviços de saúde, educação, lazer e do comércio de centros urbanos maiores, além da importância econômica.

### 1.1. FUNÇÕES.

O sistema de transporte viário brasileiro é composto por vias principais (geralmente vias pavimentadas) e por vias secundárias (geralmente estradas vicinais), sendo as primeiras responsáveis por mobilidade e as outras responsáveis por acessos, principalmente às áreas mais restritas.

O sistema viário funciona em perfeita sincronia, onde as estradas vicinais permitem a chegada de insumos aos centros produtivos e também a saída de produtos e as rodovias pavimentadas são responsáveis pela distribuição dos mesmos ao longo do país.

### 1.2. IMPORTÂNCIA ECONÔMICA.

A malha viária nacional é de grande importância para o desenvolvimento do Brasil, principalmente no que diz respeito ao **aspecto econômico**. O modal rodoviário é responsável por uma fatia considerável **do transporte de cargas e também pela movimentação de passageiros**.

Por meio das estradas e rodovias, os insumos chegam aos centros produtores e, conseqüentemente a **produção é escoada**. Na grande maioria das vezes, o primeiro caminho a ser seguido no escoamento de uma safra agrícola é por uma estrada de terra, ou estrada vicinal. Por esse motivo, tais vias apresentam grande importância para a economia brasileira.

Estradas vicinais em boas condições de conservação apresentam **superfície de rolamento com satisfatória trafegabilidade**, o que representa redução dos

Victor Araújo Barbosa Peres  
Engenheiro Civil  
CREA: 211600055-6

custos operacionais dos veículos. Tal redução incide diretamente nos custos finais dos produtos transportados.

É fácil associar as estradas vicinais ao escoamento da produção agrícola, visto que a maioria das áreas produtivas estão localizadas **em pontos de acesso difícil**. É fato que o agronegócio é pilar importante da economia brasileira.



OBRA: Recuperação de Diversas Estradas Vicinais Localizadas na Zona Rural do Município de Carnaubais/RN

DATA: 23 de junho de 2020

LOCAL: Carnaubais/RN

## 2. Objeto.

Trata o presente, de uma descrição das informações ambientais e das diversas especificações técnicas que serão desenvolvidas durante a execução dos serviços de Recuperação de Diversas Estradas Vicinais Localizadas na Zona Rural do Município de Carnaubais/RN

## 3. Observações Preliminares.

- Este memorial em muitos casos abaixo descritos é de caráter geral sendo que talvez não sejam utilizadas determinadas técnicas, serviços ou materiais indicados a seguir, que só serão definidos após a elaboração e aprovação final dos projetos complementares básicos executivos pela fiscalização da obra e pelos poderes competentes.
- A contratante não se responsabilizará por nenhum desvio, roubo, acidente, etc. Havido no canteiro e nas obras e serviços.
- A mão-de-obra deverá ser de boa qualidade e os serviços executados deverão seguir estas especificações. Ficará a critério da fiscalização impugnar qualquer serviço ou parte dele, caso não se tenha obedecido rigorosamente à estas normas.

Victor Araújo Barbosa Peres  
Engenheiro Civil  
CREA: 211600055-6

A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized, looped name.



- Todo e qualquer material deverá ser submetido à aprovação da fiscalização e, se refutado, deverá ser removido do canteiro de obras, dentro do prazo estipulado no Livro de Ocorrências. Os materiais aplicados e os serviços desenvolvidos deverão estar de acordo com as normas da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas).
- TODOS OS DANOS CAUSADOS A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS OU A TERCEIROS PELA CONTRATADA DEVERÃO SER REPARADOS À CUSTA DA MESMA.
- A obra deverá ser legalizada junto à PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS, CREA e demais órgãos.
- Na realização dos serviços de movimento de terra deve-se ter uma atenção especial para não romper a tubulação da rede de água, pois a contratante não paga tais serviços, até porque esta ocorrência é considerada como imperícia de execução ou uma negligência.
- Quando houver dúvidas nos projetos, as especificações, no memorial a fiscalização deverá ser consultada para as definições finais.

#### 4. Responsabilidades.

- Fica reservada a PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS, neste ato representado pela Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos, o direito e a autoridade, para resolver todo e qualquer caso singular e porventura omissos neste memorial, e nos demais e que não seja definido em outros documentos contratuais, como o próprio contrato ou outros elementos fornecidos.
- A contratada deverá providenciar a tempo todos os meios necessários à execução dos serviços, para que a construção, uma vez iniciada, não sofra interrupção até a sua conclusão, salvo os embargos previstos em lei.
- É de responsabilidade da contratada, o fornecimento de todos os materiais, equipamentos e mão-de-obra de primeira linha necessária ao cumprimento integral do objeto da licitação, baseando-se nos projetos básicos fornecidos e nos demais projetos a serem elaborados bem como no respectivo memorial descritivo, responsabilizando-se pelo atendimento a todos os dispositivos legais

Victor Ataki Barbosa Peres  
Engenheiro Civil  
CREA: 211600055-6



vigentes, bem como pelo cumprimento de normas técnicas da ABNT e demais pertinentes, normas de segurança, pagamento de encargos, taxas, emolumentos etc, e por todos os danos causados às obras e/ou serviços, bem como a terceiros, reparando, consertando, substituindo, ressarcindo, etc, os seus respectivos proprietários.

- A contratada se obrigará, às suas expensas, a corrigir quaisquer vícios ou defeitos na execução das obras/serviços, bem como será responsável integralmente pelos danos causados à administração e a terceiros, decorrentes de sua negligência, imperícia ou omissão, mesmo que causados involuntariamente.
- Na existência de serviços não descritos, a contratada somente poderá executá-los após aprovação da fiscalização. A omissão de qualquer procedimento ou norma neste memorial, nos projetos, ou em outros documentos, contratuais, não exime a contratada da obrigatoriedade da utilização das melhores técnicas preconizadas para os trabalhos, respeitando os objetivos básicos de funcionalidade e adequação dos resultados, bem como todas as normas da ABNT vigentes, e demais pertinentes.
- Não se poderá alegar, em hipótese alguma, como justificativa ou defesa, pela contratada, desconhecimento, incompreensão, dúvidas ou esquecimento das cláusulas e condições, do contrato, dos projetos, das especificações técnicas, do memorial, bem como de tudo o que estiver contido nas normas, especificações e métodos da ABNT, e outras normas pertinentes citadas ou não neste memorial. A existência e a atuação da fiscalização em nada diminuirão a responsabilidade única, integral e exclusiva da contratada no que concerne aos serviços e suas implicações próximas ou remotas, sempre de conformidade com o contrato, o Código Civil e demais leis ou regulamentos vigentes, no Município, Estado e na União.
- É de máxima importância, que o Engenheiro Residente e/ou R.T. promova um trabalho em equipe com os diferentes profissionais e fornecedores especializados, envolvidos nos serviços, durante todas as fases da organização e construção. A coordenação deverá ser precisa enfatizando-se à importância do planejamento e da previsão. Não serão toleradas soluções parciais ou

Victor Araújo Barbosa Peres  
Engenheiro Civil  
CREA 220600055-6



improvisadas, ou que não atendam à melhor técnica preconizada para os serviços objetos desta licitação.

- A empresa contratada deverá exigir de seus operários/trabalhadores a utilização dos EPIs, como: botas, luvas, capacetes, entre outros.
- Qualquer serviço que NÃO esteja previsto na Planilha de Orçamento (Licitada) e NÃO tenha sido autorizada pela SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS, a contratante não se responsabilizará pelo seu pagamento.
- Caso haja discrepâncias, as condições especiais no contrato, especificações técnicas gerais e memoriais predominam sobre os projetos, bem como os projetos específicos de cada área predominam sobre os projetos gerais das outras áreas, e as cotas deverão predominar sobre as escalas, devendo o fato, de qualquer forma, ser comunicado com a devida antecedência à FISCALIZAÇÃO, para as providências e compatibilizações necessárias.

**OBS:**

- 1) As cotas e dimensões sempre deverão ser conferidas "in loco", antes da execução de qualquer serviço
- 2) As especificações, os desenhos dos projetos e o memorial descritivo destinam-se a descrição e a execução dos serviços completamente acabados nos termos deste memorial e objeto de contratação, e com todos os elementos em perfeito funcionamento, de primeira qualidade e bom acabamento. Portanto, estes elementos devem ser considerados complementares entre si, e o que constar de um dos documentos é tão obrigatório como se constasse em todos os demais.

A CONTRATADA aceita e concorda que os serviços objeto dos documentos contratuais deverão ser complementados em todos os detalhes ainda que cada item necessariamente envolvido não seja especificamente mencionado.

O profissional residente deverá efetuar todas as correções, interpretações e compatibilizações que forem julgadas necessárias, para o término dos serviços de maneira satisfatória, sempre em conjunto com a FISCALIZAÇÃO. Todos os adornos, melhoramentos, etc, indicados nos desenhos ou nos detalhes, ou parcialmente desenhados, para qualquer área ou local em

Victor Araújo Barbosa Peres  
Engenheiro Civil  
CREA: 211600055-6

particular, deverão ser considerados para áreas ou locais semelhantes, a menos que indicado ou anotado diferentemente.

A CONTRATADA deverá se necessário, manter contato com as repartições competentes, a fim de obter as necessárias aprovações dos serviços a serem executados, bem como fazer os pedidos de ligações e inspeções pertinentes e providenciar todos os materiais e serviços necessários a estas ligações às suas expensas.

#### 5. Acompanhamento.

- Os serviços deverão ser fiscalizados por pessoal credenciado e designado pela PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS, através de sua SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS e/ou CONSULTORIA TÉCNICA, o qual deverá ser doravante, aqui designado FISCALIZAÇÃO.
- Os serviços serão conduzidos por pessoal pertencente à CONTRATADA, competente e capaz de proporcionar serviços tecnicamente bem feitos e de acabamento esmerado, em número compatível com o ritmo dos serviços, para que o cronograma físico-financeiro seja cumprido à risca.
- A supervisão dos trabalhos, tanto da FISCALIZAÇÃO como da CONTRATADA, deverá estar sempre a cargo de um profissional, devidamente habilitado e registrado no CREA, com visto no Estado do Rio Grande do Norte, que no caso da CONTRATADA deverá ser o responsável técnico, e no caso da FISCALIZAÇÃO será indicado pela SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS, e oficializado através da PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS
- Caso haja a necessidade de substituição do profissional residente ou RT da CONTRATADA, deverá ser comunicado previamente à SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS, e também deverá ter visto no CREA-RN.
- A CONTRATADA não poderá executar, qualquer serviço que não seja autorizado pela FISCALIZAÇÃO, salvo aqueles que se caracterizem, notadamente, como de emergência e necessários ao andamento ou segurança dos serviços.

#### 6. Informações Ambientais do Empreendimento.

O presente projeto contempla a recuperação de diversas estradas vicinais, no município de Carnaubais/RN, dentre elas podemos citar:



Victor Araújo Barbosa Peres  
Engenheiro Civil  
CREA 211600055-6



- Recuperação da Estrada vicinal entre a Cidade Histórica e a Comunidade do Saco, medindo 7 m de largura e 13.090 m de comprimento;
- Recuperação da Estrada vicinal entre a Comunidade do Umbuzeiro e o Projeto de Assentamento do Cavaco, medindo 7 m de largura e 7.308,88 m de comprimento;
- Recuperação da Estrada vicinal na Comunidade de Poço Verde, medindo 8 m de largura e 1.286 m de comprimento;
- Recuperação da Estrada vicinal entre o Sítio Pacheco e a Estrada do Óleo, medindo 8 m de largura e 1304,19 m de comprimento;
- Recuperação da Estrada vicinal entre o P.A Cavaco e o P.A Morada do Sol, medindo 8 m de largura e 1.477,49 m de comprimento;
- Recuperação da Estrada vicinal entre o P.A Morada do Sol e o P.A Vassouras, medindo 7 m de largura e 5.771,32 m de comprimento;
- Recuperação da Estrada vicinal entre o P.A Canto das Pedras e o P.A Canto Comprido, medindo 8 m de largura e 1.819,53 m de comprimento;

Por se tratar de estradas já existentes a muito tempo no município, não haverá a necessidade de supressão vegetal nos trechos que serão recuperados, como também não haverá intervenção em nenhum corpo hídrico ao longo das estradas, pois já existem passagens molhadas construídas na estrada que liga a Cidade Histórica à Comunidade do Saco nos pontos georreferenciados: **747882.55 E e 9416838.51 S**; **746226.76 E e 9414479.25 S**, como também existe uma passagem molhada construída na estrada que liga o Pacheco à Estrada do Óleo no ponto georreferenciado: **739971.99 E e 9407914.60 S**, as demais estradas não necessitam de passagens molhadas, pois não ficam próximas à corpos hídricos existentes.

**7. Especificação das atividades a serem desenvolvidas.**

Conforme citamos anteriormente, faremos a seguir uma descrição das diversas atividades que serão desenvolvidas durante a execução da obra acima referida, para facilitar o trabalho das pessoas que serão responsáveis pela execução da mesma, como também para obter um melhor acompanhamento por parte da FISCALIZAÇÃO quanto às especificações técnicas que serão adotadas.

  
Victor Antônio Barbosa Peres  
Engenheiro Civil  
CREA: 211600055-6

Desta forma relatamos os principais tópicos a seguir:



## **8. Recuperação das Estradas Vicinais.**

### **8.1 Recuperação da Estrada vicinal entre a Cidade Histórica e a Comunidade do Saco.**

#### **8.1.1 Serviços Preliminares**

##### **8.1.1.1 Placa de Obra em Chapa de Aço Galvanizado.**

Placa contendo os dados da obra em chapa de aço galvanizado medindo 6 m<sup>2</sup>.

#### **8.1.2 Terraplenagem**

8.1.2.1 Escavação mecânica de material 1ª categoria, proveniente de corte de subleito.

As escavações deverão ser feitas em obediência total aos elementos projetados. O corte deverá possuir largura de acordo com as dimensões das ruas projetadas e profundidade média de 10 cm.

8.1.2.2 Transporte com caminhão basculante de 10 m<sup>3</sup>, em via urbana em leito natural (unidade: M3XKM).

Transporte de material escavado, em via urbana, a uma distância média de 10 Km.

8.1.2.3 Espalhamento de material de 1ª categoria com trator de esteira.

Espalhamento do material escavado, no local da obra, com profundidade média de 10 cm.

8.1.2.4 Rolo compactador vibratório de um cilindro aço liso, potência 80 HP, peso operacional máximo de 8,1 T, impacto dinâmico 16,15/9,5 T, largura de trabalho de 1,68 m – CHP DIURNO.

Compactação do material das estradas com um rolo compactador vibratório.

8.1.2.5 Caminhão pipa 10.000 L trucado, peso bruto total 23.000 Kg, carga útil máxima 15.935 Kg, distância entre eixos 4,8 m, potência 230 CV, inclusive tanque de aço para transporte de água – CHP DIURNO

Agoação com caminhão pipa de 10.000 L para uma melhor compactação do material.

### **8.2 Recuperação da Estrada vicinal entre a Comunidade do Umbuzeiro e o Projeto de Assentamento do Cavaco.**

#### **8.2.1 Terraplenagem**

Victor Araújo Barbosa Peres  
Engenheiro Civil  
CREA: 211000055-6



8.2.1.1 Escavação mecânica de material 1ª categoria, proveniente de corte de subleito.

As escavações deverão ser feitas em obediência total aos elementos projetados. O corte deverá possuir largura de acordo com as dimensões das ruas projetadas e profundidade média de 10 cm.

8.2.1.2 Transporte com caminhão basculante de 10 m<sup>3</sup>, em via urbana em leito natural (unidade: M3XKM).

Transporte de material escavado, em via urbana, a uma distância média de 10 Km.

8.2.1.3 Espalhamento de material de 1ª categoria com trator de esteira.

Espalhamento do material escavado, no local da obra, com profundidade média de 10 cm.

8.2.1.4 Rolo compactador vibratório de um cilindro aço liso, potência 80 HP, peso operacional máximo de 8,1 T, impacto dinâmico 16,15/9,5 T, largura de trabalho de 1,68 m – CHP DIURNO.

Compactação do material das estradas com um rolo compactador vibratório.

8.2.1.5 Caminhão pipa 10.000 L trucado, peso bruto total 23.000 Kg, carga útil máxima 15.935 Kg, distância entre eixos 4,8 m, potência 230 CV, inclusive tanque de aço para transporte de água – CHP DIURNO

Agoação com caminhão pipa de 10.000 L para uma melhor compactação do material.

**8.3 Recuperação da Estrada vicinal na Comunidade de Poço Verde.**

**8.3.1 Terraplenagem**

8.3.1.1 Escavação mecânica de material 1ª categoria, proveniente de corte de subleito;

As escavações deverão ser feitas em obediência total aos elementos projetados. O corte deverá possuir largura de acordo com as dimensões das ruas projetadas e profundidade média de 10 cm.

8.3.1.2 Transporte com caminhão basculante de 10 m<sup>3</sup>, em via urbana em leito natural (unidade: M3XKM).

Transporte de material escavado, em via urbana, a uma distância média de 10 Km.

8.3.1.3 Espalhamento de material de 1ª categoria com trator de esteira.

 Victor Aryb. Barbosa Peres  
Engenheiro Civil  
CREA 211600055-6



Espalhamento do material escavado, no local da obra, com profundidade média de 10 cm.

8.3.1.4 Rolo compactador vibratório de um cilindro aço liso, potência 80 HP, peso operacional máximo de 8,1 T, impacto dinâmico 16,15/9,5 T, largura de trabalho de 1,68 m – CHP DIURNO.

Compactação do material das estradas com um rolo compactador vibratório.

8.3.1.5 Caminhão pipa 10.000 L trucado, peso bruto total 23.000 Kg, carga útil máxima 15.935 Kg, distância entre eixos 4,8 m, potência 230 CV, inclusive tanque de aço para transporte de água – CHP DIURNO

Agoação com caminhão pipa de 10.000 L para uma melhor compactação do material.

#### **8.4 Recuperação da Estrada vicinal entre o Sítio Pacheco e a Estrada do Óleo.**

##### **8.4.1 Terraplenagem**

8.4.1.1 Escavação mecânica de material 1ª categoria, proveniente de corte de subleito;

As escavações deverão ser feitas em obediência total aos elementos projetados. O corte deverá possuir largura de acordo com as dimensões das ruas projetadas e profundidade média de 10 cm.

8.4.1.2 Transporte com caminhão basculante de 10 m<sup>3</sup>, em via urbana em leito natural (unidade: M3XKM).

Transporte de material escavado, em via urbana, a uma distância média de 10 Km.

8.4.1.3 Espalhamento de material de 1ª categoria com trator de esteira.

Espalhamento do material escavado, no local da obra, com profundidade média de 10 cm.

8.4.1.4 Rolo compactador vibratório de um cilindro aço liso, potência 80 HP, peso operacional máximo de 8,1 T, impacto dinâmico 16,15/9,5 T, largura de trabalho de 1,68 m – CHP DIURNO.

Compactação do material das estradas com um rolo compactador vibratório.

8.4.1.5 Caminhão pipa 10.000 L trucado, peso bruto total 23.000 Kg, carga útil máxima 15.935 Kg, distância entre eixos 4,8 m, potência 230 CV, inclusive tanque de aço para transporte de água – CHP DIURNO

Victor Antônio Barbosa Peres  
Engenheiro Civil  
CREA: 211600055-6



Agoação com caminhão pipa de 10.000 L para uma melhor compactação do material.

## **8.5 Recuperação da Estrada vicinal entre o P.A Cavaco e o P.A Morada do Sol.**

### **8.5.1 Terraplenagem**

8.5.1.1 Escavação mecânica de material 1ª categoria, proveniente de corte de subleito;

As escavações deverão ser feitas em obediência total aos elementos projetados. O corte deverá possuir largura de acordo com as dimensões das ruas projetadas e profundidade média de 10 cm.

8.5.1.2 Transporte com caminhão basculante de 10 m<sup>3</sup>, em via urbana em leito natural (unidade: M3XKM).

Transporte de material escavado, em via urbana, a uma distância média de 10 Km.

8.5.1.3 Espalhamento de material de 1ª categoria com trator de esteira.

Espalhamento do material escavado, no local da obra, com profundidade média de 10 cm.

8.5.1.4 Rolo compactador vibratório de um cilindro aço liso, potência 80 HP, peso operacional máximo de 8,1 T, impacto dinâmico 16,15/9,5 T, largura de trabalho de 1,68 m – CHP DIURNO.

Compactação do material das estradas com um rolo compactador vibratório.

8.5.1.5 Caminhão pipa 10.000 L trucado, peso bruto total 23.000 Kg, carga útil máxima 15.935 Kg, distância entre eixos 4,8 m, potência 230 CV, inclusive tanque de aço para transporte de água – CHP DIURNO

Agoação com caminhão pipa de 10.000 L para uma melhor compactação do material.

## **8.6 Recuperação da Estrada vicinal entre o P.A Morada do Sol e o P.A Vassouras.**

### **8.6.1 Terraplenagem**

8.6.1.1 Escavação mecânica de material 1ª categoria, proveniente de corte de subleito;

As escavações deverão ser feitas em obediência total aos elementos projetados. O corte deverá possuir largura de acordo com as dimensões das ruas projetadas e profundidade média de 10 cm.

Victor Araújo Barbosa Peres  
Engenheiro Civil  
CREA: 211600055-6



8.6.1.2 Transporte com caminhão basculante de 10 m<sup>3</sup>, em via urbana em leito natural (unidade: M3XKM).

Transporte de material escavado, em via urbana, a uma distância média de 10 Km.

8.6.1.3 Espalhamento de material de 1ª categoria com trator de esteira.

Espalhamento do material escavado, no local da obra, com profundidade média de 10 cm.

8.6.1.4 Rolo compactador vibratório de um cilindro aço liso, potência 80 HP, peso operacional máximo de 8,1 T, impacto dinâmico 16,15/9,5 T, largura de trabalho de 1,68 m – CHP DIURNO.

Compactação do material das estradas com um rolo compactador vibratório.

8.6.1.5 Caminhão pipa 10.000 L trucado, peso bruto total 23.000 Kg, carga útil máxima 15.935 Kg, distância entre eixos 4,8 m, potência 230 CV, inclusive tanque de aço para transporte de água – CHP DIURNO

Agoação com caminhão pipa de 10.000 L para uma melhor compactação do material.

## **8.7 Recuperação da Estrada vicinal entre o P.A Canto das Pedras e o P.A Canto Comprido.**

### **8.7.1 Terraplenagem**

8.7.1.1 Escavação mecânica de material 1ª categoria, proveniente de corte de subleito;

As escavações deverão ser feitas em obediência total aos elementos projetados. O corte deverá possuir largura de acordo com as dimensões das ruas projetadas e profundidade média de 10 cm.

8.7.1.2 Transporte com caminhão basculante de 10 m<sup>3</sup>, em via urbana em leito natural (unidade: M3XKM).

Transporte de material escavado, em via urbana, a uma distância média de 10 Km.

8.7.1.3 Espalhamento de material de 1ª categoria com trator de esteira.

Espalhamento do material escavado, no local da obra, com profundidade média de 10 cm.

8.7.1.4 Rolo compactador vibratório de um cilindro aço liso, potência 80 HP, peso operacional máximo de 8,1 T, impacto dinâmico 16,15/9,5 T, largura de trabalho de 1,68 m – CHP DIURNO.

Victor Antônio Barbosa Peres  
Engenheiro Civil  
CREA 211600055-6



Compactação do material das estradas com um rolo compactador vibratório.

8.7.1.5 Caminhão pipa 10.000 L trucado, peso bruto total 23.000 Kg, carga útil máxima 15.935 Kg, distância entre eixos 4,8 m, potência 230 CV, inclusive tanque de aço para transporte de água – CHP DIURNO

Agoação com caminhão pipa de 10.000 L para uma melhor compactação do material.

#### 9. Verificação Final da Obra.

A obra deverá ser executada no período de 150 (cento e cinquenta) dias corridos, contados a partir da expedição da Ordem de Serviço.

Victor Araújo Barbosa Peres  
Engenheiro Civil  
CREA: 211600055-6

Carnaubais/RN, 23 de junho de 2020.



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR 0 Município de Carnaubais - RN	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Recuperação de Diversas Estradas Vicinais			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: Referência 10-2019.xls)	DATA BASE 10-19 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Recuperação das estradas vicinais do município de Carnaubais/RN	MUNICÍPIO / UF Carnaubais - RN	BDI 1 20,73%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>Recuperação das estradas vicinais do município de Carnaubais/RN</b>									<b>570.818,24</b>	
1.			<b>POÇO VERDE</b>						<b>46.806,13</b>	
1.1.			<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>						<b>25.017,27</b>	
1.1.1.	Composição	001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UND	1,00	20.721,67	BDI 1	25.017,27	25.017,27	RA
2.			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>2.767,14</b>	
1.2.1.	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00	382,00	BDI 1	461,19	2.767,14	RA
1.3.			<b>TERRAPLENAGEM</b>						<b>19.021,72</b>	
1.3.1.	SINAPI	74151/001	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	1.543,18	2,69	BDI 1	3,25	5.015,34	RA
1.3.2.	SINAPI	95425	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_09/2016	M3XKM	2.805,77	0,90	BDI 1	1,09	3.058,29	RA
1.3.3.	SINAPI	74034/001	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP	M3	1.712,93	0,79	BDI 1	0,95	1.627,28	RA
1.3.4.	SINAPI	96388	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	M3	1.543,18	5,00	BDI 1	6,04	9.320,81	RA
2.			<b>PACHECO - ESTRADA DO ÓLEO</b>						<b>20.085,84</b>	
2.1.			<b>TERRAPLENAGEM</b>						<b>20.085,84</b>	
2.1.1.	SINAPI	74151/001	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP	M3	1.558,38	2,69	BDI 1	3,25	5.064,74	RA
2.1.2.	SINAPI	95425	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_09/2016	M3XKM	3.637,77	0,90	BDI 1	1,09	3.965,17	RA
2.1.3.	SINAPI	74034/001	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP	M3	1.729,80	0,79	BDI 1	0,95	1.643,31	RA
2.1.4.	SINAPI	96388	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	M3	1.558,38	5,00	BDI 1	6,04	9.412,62	RA
3.			<b>PA CAVACO - PA MORADA DO SOL</b>						<b>30.322,96</b>	
3.1.			<b>TERRAPLENAGEM</b>						<b>30.322,96</b>	
3.1.1.	SINAPI	74151/001	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	1.764,35	2,69	BDI 1	3,25	5.734,14	RA
3.1.2.	SINAPI	95425	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_09/2016	M3XKM	11.074,90	0,90	BDI 1	1,09	12.071,64	RA
3.1.3.	SINAPI	74034/001	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP	M3	1.958,43	0,79	BDI 1	0,95	1.860,51	RA
3.1.4.	SINAPI	96388	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	M3	1.764,35	5,00	BDI 1	6,04	10.656,67	RA
4.			<b>PA MORADA DO SOL - PA VASSOURAS</b>						<b>109.261,13</b>	
4.1.			<b>TERRAPLENAGEM</b>						<b>109.261,13</b>	

RECURSO

PMV3.0.4

Victor Araújo Barbosa Peres  
Engenheiro Civil  
CREA: 211600055-6





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Município de Carnaubais - RN	APelido DO EMPREENDIMENTO Recuperação de Diversas Estradas Vicinais		
LOCALIDADE SINAPI (N/D: Referência 10-2019.xls)	DATA BASE 10-19 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Recuperação das estradas vicinais do município de Carnaubais/RN	MUNICÍPIO / UF Carnaubais - RN		
			BDI 1 20,73%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>Recuperação das estradas vicinais do município de Carnaubais/RN</b>									<b>570.818,24</b>	
4.1.1.	SINAPI	74151/001	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	6.928,02	2,69	BDI 1	3,25	22.516,07	RA
4.1.2.	SINAPI	95425	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_09/2016	M3XKM	34.490,11	0,90	BDI 1	1,09	37.594,22	RA
4.1.3.	SINAPI	74034/001	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP	M3	7.690,10	0,79	BDI 1	0,95	7.305,60	RA
4.1.4.	SINAPI	96388	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO AF_09/2017	M3	6.928,02	5,00	BDI 1	6,04	41.845,24	RA
<b>5. UMBUZEIRO - PA CAVACO</b>									<b>115.431,10</b>	
5.1.			<b>TERRAPLENAGEM</b>						<b>115.431,10</b>	
5.1.1.	SINAPI	74151/001	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	5.675,73	2,69	BDI 1	3,25	18.446,12	RA
5.1.2.	SINAPI	95425	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_09/2016	M3XKM	52.035,33	0,90	BDI 1	1,09	56.718,51	RA
5.1.3.	SINAPI	74034/001	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP	M3	5.300,06	0,79	BDI 1	0,95	5.985,36	RA
5.1.4.	SINAPI	96388	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO AF_09/2017	M3	5.675,73	5,00	BDI 1	6,04	34.281,41	RA
<b>6. CIDADE HISTÓRICA - SACO</b>									<b>221.476,90</b>	
6.1.			<b>TERRAPLENAGEM</b>						<b>221.476,90</b>	
6.1.1.	SINAPI	74151/001	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	10.357,90	2,69	BDI 1	3,25	33.663,18	RA
6.1.2.	SINAPI	95425	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_09/2016	M3XKM	104.889,54	0,90	BDI 1	1,09	114.329,60	RA
6.1.3.	SINAPI	74034/001	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP	M3	11.497,26	0,79	BDI 1	0,95	10.922,40	RA
6.1.4.	SINAPI	96388	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO AF_09/2017	M3	10.357,90	5,00	BDI 1	6,04	62.561,72	RA
<b>7. CANTO DAS PEDRAS - CANTO COMPRIDO</b>									<b>27.434,18</b>	
7.1.			<b>TERRAPLENAGEM</b>						<b>27.434,18</b>	
7.1.1.	SINAPI	74151/001	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	2.183,44	2,69	BDI 1	3,25	7.096,18	RA
7.1.2.	SINAPI	95425	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_09/2016	M3XKM	4.447,33	0,90	BDI 1	1,09	4.847,59	RA

PMV3.0.4

Victor Araújo Barbosa Peres  
Engenheiro Civil  
CREA: 21600055-6



RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Município de Carnaubais - RN	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Recuperação de Diversas Estradas Vicinais			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: Referência 10-2019.xls)	DATA BASE 10-19 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Recuperação das estradas vicinais do município de Carnaubais/RN	MUNICÍPIO / UF Carnaubais - RN	BDI 1 20,73%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Recuperação das estradas vicinais do município de Carnaubais/RN									570,24
7.1.3.	SINAPI	74034/001	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP	M3	2.423,61	0,79	BDI 1	0,95	2.302,43
7.1.4.	SINAPI	96588	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	M3	2.163,44	5,00	BDI 1	6,04	15.187,99

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

Observações:

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

Carnaubais - RN  
Local  
terça-feira, 2 de fevereiro de 2021  
Data

Responsável Técnico  
Nome: Victor Arabi Barbosa Peres  
CREA/CAH: 211600055-6  
ART/PRT: RN2020/311697

Victor Arabi Barbosa Peres  
Engenheiro Civil



## A. DOCUMENTAÇÃO DA PROPOSTA

Dados do Contrato (Inicial)	
Fonte de recursos	OGU
Proponente/Tomador:	Município de Carnaubais - RN
Município/UF:	Carnaubais - RN
Nº da Operação (0000000-00)	
Nº do SICONV (000000)	
Valor do Repasse Contratado (R\$):	573.000,00
Valor de Contrapartida Contratada (R\$):	2.000,00
% mínimo de Contrapartida:	
R\$ mínimo de Contrapartida (se houver):	
% máximo de Contrapartida:	

Dados do Empreendimento e Orçamento	
Nome/apelido:	Recuperação de Diversas Estradas Vicinais
Descrição do Objeto do Lote / CTEF:	Recuperação das estradas vicinais do município de Carnaubais/RN
Regime previdenciário previsto para a obra	NÃO DESONERADO
Data base do Orçamento:	10-2019

Responsável pelo Orçamento	
Nome:	Victor Arabi Barbosa Peres
CREA/CAU:	211600055-6
ART/RRT:	RN20200311697
Data do preenchimento:	02/02/2021

Responsável pelo Tomador (Prefeito, no caso de Municípios)	
Nome:	Thiago Meira Manguera
Cargo:	Prefeito Municipal

## B. RESULTADO DO PROCESSO LICITATORIO

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

## C. ACOMPANHAMENTO DO EMPREENDIMENTO

Dados da obra	
Data do Início da Obra:	
Data de fechamento do RRE:	02/02/2021

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

Victor Arabi Barbosa Peres  
Engenheiro Civil  
CREA 211600055-6







## AGRUPADORES DE EVENTOS

1. Selecione abaixo a forma de definição dos agrupadores de eventos:

**Definir Manualmente**

Nº do Evento	Título do Evento	Valor Total dos Eventos (R\$)
1	Administração Local	25.017,27
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.767,14
3	TERRAPLENAGEM	543.033,83

Victor Araújo Barbosa Peres  
Engenheiro Civil  
CREA 211600055-6





QCI - Quadro de Composição do Investimento

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Município de Carnaubais - RN	MUNICÍPIO / UF Carnaubais - RN	VALORES CONTRATADOS (R\$):		
APELIDO DO EMPREENDIMENTO Recuperação de Diversas Estradas Vicinais			RECURSO OGU	REPASSE 573.000,00	CONTRAPARTIDA 2.000,00	INVESTIMENTO 575.000,00

Saldo a Reprogramar	Repasse (R\$) 2.181,76	Contrapartida (R\$) 2.000,00
---------------------	---------------------------	---------------------------------

Meta	Item de Investimento	Subitem de Investimento	Descrição da Meta	Situação	Quantidade	Unid.	Lote de Licitação / nº do CTEF	Repasse (R\$)	Contrapartida Financeira (R\$)	Outros (R\$)	Investimento (R\$)
1.			POÇO VERDE				LOTE 1	46.806,13	-	-	46.806,13
2.			PACHECO - ESTRADA DO ÓLEO				LOTE 1	20.085,84	-	-	20.085,84
3.			PA CAVACO - PA MORADA DO SOL				LOTE 1	30.322,96	-	-	30.322,96
4.			PA MORADA DO SOL - PA VASSOURAS				LOTE 1	109.261,13	-	-	109.261,13
5.			UMBUZEIRO - PA CAVACO				LOTE 1	115.431,10	-	-	115.431,10
6.			CIDADE HISTÓRICA - SACO				LOTE 1	221.476,90	-	-	221.476,90
7.			CANTO DAS PEDRAS - CANTO COMPRIDO				LOTE 1	27.434,18	-	-	27.434,18
8.								-	-	-	-
9.								-	-	-	-
10.								-	-	-	-
<b>TOTAL</b>								<b>570.818,24</b> ( 100,00% )	<b>-</b> ( 0,00% )	<b>-</b> ( 0,00% )	<b>570.818,24</b> ( 100,00% )

Observações:

Carnaubais - RN  
Local  
terça-feira, 2 de fevereiro de 2021  
Data

Victor Araújo Barbosa Peres  
Engenheiro Civil  
CPF: 0711600955-6  
Representante Tomador  
Nome: Thiago Meira Manguiera  
Cargo: Prefeito Municipal





**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**  
OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente TOMADOR Município de Carnaubais - RN	Apelido Empreendimento Recuperação de Diversas Estradas Vicinais	Descrição do Lote Recuperação das estradas vicinais do município de Carnaubais/RN
------------------	----------------	--	---	--

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				04/18	05/18	06/18	07/18	08/18	09/18	10/18	11/18	12/18	01/19	02/19	03/19
1.	POÇO VERDE	46.806,13	% Período:	50,65%	2,97%	10,70%	18,53%	7,23%	9,92%						
1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	25.017,27	% Período:	7,67%	5,56%	20,02%	34,68%	13,53%	18,55%						
1.2.	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.767,14	% Período:	100,00%											
1.3.	TERRAPLENAGEM	19.021,72	% Período:	100,00%											
2.	PACHECO - ESTRADA DO ÓLEO	20.085,84	% Período:	100,00%											
2.1.	TERRAPLENAGEM	20.085,84	% Período:	100,00%											
3.	PA CAVACO - PA MORADA DO SOL	30.322,96	% Período:		100,00%										
3.1.	TERRAPLENAGEM	30.322,96	% Período:		100,00%										
4.	PA MORADA DO SOL - PA VASSOURAS	109.261,13	% Período:			100,00%									
4.1.	TERRAPLENAGEM	109.261,13	% Período:			100,00%									
5.	UMBUZEIRO - PA CAVACO	115.431,10	% Período:				100,00%								
5.1.	TERRAPLENAGEM	115.431,10	% Período:				100,00%								
6.	CIDADE HISTÓRICA - SACO	221.476,90	% Período:				33,33%	33,33%	33,33%						
6.1.	TERRAPLENAGEM	221.476,90	% Período:				33,33%	33,33%	33,33%						
7.	CANTO DAS PEDRAS - CANTO COMPRIDO	27.434,18	% Período:						100,00%						
7.1.	TERRAPLENAGEM	27.434,18	% Período:						100,00%						
<b>Total: R\$ 570.818,24</b>				%:	7,67%	5,56%	20,02%	34,68%	13,53%	18,55%					
Período:	Repasso:	43.794,06		31.712,84	114.269,21	197.931,55	77.209,47	105.901,11							
	Contrapartida:	-	-	-	-	-	-	-							
	Outros:	-	-	-	-	-	-	-							
	Investimento:	43.794,06	31.712,84	114.269,21	197.931,55	77.209,47	105.901,11								
Acumulado:	%:	7,67%	13,23%	33,25%	67,92%	81,45%	100,00%								
	Repasso:	43.794,06	75.506,90	189.776,11	387.707,66	464.917,13	570.818,24								
	Contrapartida:	-	-	-	-	-	-								
	Investimento:	43.794,06	75.506,90	189.776,11	387.707,66	464.917,13	570.818,24								

Carnaubais - RN  
Local

PMv3.0.4

Victor Araújo Barbosa Peres  
Engenheiro Civil  
Responsável Técnico  
CREA: 201600055-6





**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**  
OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE TOMADOR Município de Carnaubais - RN	APELIDO EMPREENDIMENTO Recuperação de Diversas Estradas Vicinais	DESCRIÇÃO DO LOTE Recuperação das estradas vicinais do município de Carnaubais/RN
------------------	----------------	--	---	--

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				04/18	05/18	06/18	07/18	08/18	09/18	10/18	11/18	12/18	01/19	02/19	03/19

terça-feira, 2 de fevereiro de 2021  
Data

Nome: Victor Arabi Barbosa Peres  
CREA/CAU: 211600055-6  
ART/RRT: RN20200311697

Victor Arabi Barbosa Peres  
Engenheiro Civil  
CREA 211600055-6



## AGRUPADORES DE EVENTOS

1. Selecione abaixo a forma de definição dos agrupadores de eventos:

Definir Manualmente



Nº do Evento	Título do Evento	Valor Total dos Eventos (R\$)
1	Administração Local	25.017,27
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.767,14
3	TERRAPLENAGEM	543.033,83

Victor Antônio Barbosa Peres  
Engenheiro Civil  
CREA: 211600055-6



**PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES**  
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Recuperação de Diversas Estradas Vicinais	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>PROponente / TOMADOR</b> Município de Carnaubais - RN
---	-----------------------	-------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA:		
							POÇO VERDE	PACHECO - ESTRADA DO ÓLEO	
<b>Recuperação das estradas vicinais do município de Carnaubais/RN</b>							<b>TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):</b>	<b>21.788,86</b>	<b>20.085,84</b>
<b>1.</b>	<b>POÇO VERDE</b>								
1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL								
1.1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UND	1,00		1.Adi	Administração Local		1,00	
1.2.	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.2.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00		2.SE	SERVIÇOS PRELIMINARES		6,00	
1.3.	TERRAPLENAGEM								
1.3.1.	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	1.543,18		3.TE	TERRAPLENAGEM		1.543,18	
1.3.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_09/2016	M3XKM	2.805,77		3.TE	TERRAPLENAGEM		2.805,77	
1.3.3.	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP	M3	1.712,93		3.TE	TERRAPLENAGEM		1.712,93	
1.3.4.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	M3	1.543,18		3.TE	TERRAPLENAGEM		1.543,18	
<b>2.</b>	<b>PACHECO - ESTRADA DO ÓLEO</b>								
2.1.	TERRAPLENAGEM								
2.1.1.	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	1.558,38		3.TE	TERRAPLENAGEM			1.558,38
2.1.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_09/2016	M3XKM	3.637,77		3.TE	TERRAPLENAGEM			3.637,77
2.1.3.	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP	M3	1.729,80		3.TE	TERRAPLENAGEM			1.729,80
2.1.4.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	M3	1.558,38		3.TE	TERRAPLENAGEM			1.558,38
<b>3.</b>	<b>PA CAVACO - PA MORADA DO SOL</b>								
3.1.	TERRAPLENAGEM								
3.1.1.	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	1.764,35		3.TE	TERRAPLENAGEM			
3.1.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_09/2016	M3XKM	11.074,90		3.TE	TERRAPLENAGEM			
3.1.3.	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP	M3	1.958,43		3.TE	TERRAPLENAGEM			
3.1.4.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	M3	1.764,35		3.TE	TERRAPLENAGEM			
<b>4.</b>	<b>PA MORADA DO SOL - PA VASSOURAS</b>								
4.1.	TERRAPLENAGEM								
4.1.1.	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	6.928,02		3.TE	TERRAPLENAGEM			

PMV3.0.4

Victor Araújo Barbosa Peres  
Engenheiro Civil  
CREA: 2213600055-6





**PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES**  
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Recuperação de Diversas Estradas Vicinais	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> Município de Carnaubais - RN
---	-----------------------	-------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA:	
							POÇO VERDE	PACHECO - ESTRADA DO OLEO
<b>Recuperação das estradas vicinais do município de Carnaubais/RN</b>							<b>1</b>	<b>2</b>
<b>TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):</b>							<b>21.788,86</b>	<b>20.085,84</b>
4.1.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_09/2016	M3XKM	34.490,11		3.TE	TERRAPLENAGEM		
4.1.3.	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP	M3	7.690,10		3.TE	TERRAPLENAGEM		
4.1.4.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	M3	6.928,02		3.TE	TERRAPLENAGEM		
<b>5.</b>	<b>UMBUZEIRO - PA CAVACO</b>							
5.1.	<b>TERRAPLENAGEM</b>							
5.1.1.	ESCAVACAO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	5.675,73		3.TE	TERRAPLENAGEM		
5.1.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_09/2016	M3XKM	52.035,33		3.TE	TERRAPLENAGEM		
5.1.3.	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP	M3	6.300,06		3.TE	TERRAPLENAGEM		
5.1.4.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	M3	5.675,73		3.TE	TERRAPLENAGEM		
<b>6.</b>	<b>CIDADE HISTÓRICA - SACO</b>							
6.1.	<b>TERRAPLENAGEM</b>							
6.1.1.	ESCAVACAO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	10.357,90		3.TE	TERRAPLENAGEM		
6.1.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_09/2016	M3XKM	104.889,54		3.TE	TERRAPLENAGEM		
6.1.3.	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP	M3	11.497,26		3.TE	TERRAPLENAGEM		
6.1.4.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	M3	10.357,90		3.TE	TERRAPLENAGEM		
<b>7.</b>	<b>CANTO DAS PEDRAS - CANTO COMPRIDO</b>							
7.1.	<b>TERRAPLENAGEM</b>							
7.1.1.	ESCAVACAO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	2.183,44		3.TE	TERRAPLENAGEM		
7.1.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_09/2016	M3XKM	4.447,33		3.TE	TERRAPLENAGEM		
7.1.3.	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP	M3	2.423,61		3.TE	TERRAPLENAGEM		
7.1.4.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	M3	2.183,44		3.TE	TERRAPLENAGEM		

Victor Araújo Barbosa Peres  
Engenheiro Civil  
CREA: 211690055-6





**PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES**  
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Recuperação de Diversas Estradas Vicinais	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> Município de Carnaubais - RN
---	-----------------------	-------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA:	
							POÇO VERDE	PACHECO - ESTRADA DO ÓLEO
Recuperação das estradas vicinais do município de Carnaubais/RN						TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	1 21.788,86	2 20.085,84

Carnaubais - RN  
Local

terça-feira, 2 de fevereiro de 2021  
Data

**Victor Arabi Barbosa Peres**  
Engenheiro Civil  
Nome: Victor Arabi Barbosa Peres CREA: 211600055-6  
CREA/CAU: 211600055-6  
ART/RRT: RN20200311697



<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Recuperação de Diversas Estradas Vicinais	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> Município de Carnaubais - RN
---	-----------------------	-------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	PA CAVACO -	PA MORADA	UMBUZEIRO -	CIDADE	CANTO DAS	8
				PA MORADA DO SOL	DO SOL - PA VASSOURAS	PA CAVACO	HISTÓRICA - SACO	PEDRAS - CANTO COMPRIDO	
Recuperação das estradas vicinais do município de Carnaubais/RN				3	4	5	6	7	8
1.	<b>POÇO VERDE</b>								
1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL								
1.1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UND	1,00						
1.2.	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.2.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00						
1.3.	<b>TERRAPLENAGEM</b>								
1.3.1.	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	1.543,18						
1.3.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_09/2016	M3XKM	2.805,77						
1.3.3.	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP	M3	1.712,93						
1.3.4.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	M3	1.543,18						
2.	<b>PACHECO - ESTRADA DO ÓLEO</b>								
2.1.	<b>TERRAPLENAGEM</b>								
2.1.1.	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	1.558,38						
2.1.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_09/2016	M3XKM	3.637,77						
2.1.3.	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP	M3	1.729,80						
2.1.4.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	M3	1.558,38						
3.	<b>PA CAVACO - PA MORADA DO SOL</b>								
3.1.	<b>TERRAPLENAGEM</b>								
3.1.1.	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	1.764,35	1.764,35					
3.1.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_09/2016	M3XKM	11.074,90	11.074,90					
3.1.3.	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP	M3	1.958,43	1.958,43					
3.1.4.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	M3	1.764,35	1.764,35					
4.	<b>PA MORADA DO SOL - PA VASSOURAS</b>								
4.1.	<b>TERRAPLENAGEM</b>								
4.1.1.	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	6.928,02		6.928,02				





**PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES**  
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Recuperação de Diversas Estradas Vicinais	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> Município de Carnaubais - RN
---	-----------------------	-------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	PA CAVACO - PA MORADA DO SOL	PA MORADA DO SOL - PA VASSOURAS	UMBUZEIRO - PA CAVACO	CIDADE HISTÓRICA - SACO	CANTO DAS PEDRAS - CANTO COMPRIDO	8
Recuperação das estradas vicinais do município de Carnaubais/RN				30.322,96	109.261,13	189.256,80	73.825,60	101.259,78	
4.1.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM), AF_09/2016	M3XKM	34.490,11		34.490,11				
4.1.3.	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP	M3	7.690,10		7.690,10				
4.1.4.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	M3	6.928,02		6.928,02				
<b>5.</b>	<b>UMBUZEIRO - PA CAVACO</b>								
5.1.	TERRAPLENAGEM								
5.1.1.	ESCAVACAO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP	M3	5.675,73			5.675,73			
5.1.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM), AF_09/2016	M3XKM	52.035,33			52.035,33			
5.1.3.	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP	M3	6.300,06			6.300,06			
5.1.4.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	M3	5.675,73			5.675,73			
<b>6.</b>	<b>CIDADE HISTÓRICA - SACO</b>								
6.1.	TERRAPLENAGEM								
6.1.1.	ESCAVACAO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP	M3	10.357,90			3.452,64	3.452,63	3.452,63	
6.1.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM), AF_09/2016	M3XKM	104.889,54			34.963,18	34.963,18	34.963,18	
6.1.3.	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP	M3	11.497,26			3.832,42	3.832,42	3.832,42	
6.1.4.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	M3	10.357,90			3.452,64	3.452,63	3.452,63	
<b>7.</b>	<b>CANTO DAS PEDRAS - CANTO COMPRIDO</b>								
7.1.	TERRAPLENAGEM								
7.1.1.	ESCAVACAO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP	M3	2.183,44					2.183,44	
7.1.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM), AF_09/2016	M3XKM	4.447,33					4.447,33	
7.1.3.	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP	M3	2.423,61					2.423,61	
7.1.4.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	M3	2.183,44					2.183,44	





**PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES**  
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Recuperação de Diversas Estradas Vicinais	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> Município de Carnaubais - RN
---	-----------------------	-------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	PA CAVACO - PA MORADA DO SOL	PA MORADA DO SOL - PA VASSOURAS	UMBUZEIRO - PA CAVACO	CIDADE HISTÓRICA - SACO	CANTO DAS PEDRAS - CANTO COMPRIDO	
Recuperação das estradas vicinais do município de Carnaubais/RN				30.322,96	109.261,13	189.256,80	73.825,60	101.259,78	

Carnaubais - RN  
Local  
terça-feira, 2 de fevereiro de 2021  
Data

**Victor Arabi Barbosa Peres**  
Engenheiro Civil  
CREA: 211600055-6  
Responsável Técnico  
Nome: Victor Arabi Barbosa Peres  
CREA/CAU: 211600055-6  
ART/RRT: RN20200311697



**CRONOGRAMA PREVISTO PLE**

1. Digite nas células em amarelo o número do período em que os eventos serão concluídos:

VOLTAR      ATUALIZAR LINHAS

Nº do Evento	Título dos Eventos
1	Administração Local
2	SERVIÇOS PRELIMINARES
3	TERRAPLENAGEM

POÇO VERDE	FACHECO -	ESTRADA DO	PA CAVACO -	PA MORADA	DO SOL - PA	DO SOL - PA	VAZILHEIRA -	PA CAVACO	CIDADE	HISTORICA -	SACCO	CANTO DAS	PEDRAS -	CANTO	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25		
Informe abaixo o NÚMERO DO PERÍODO em que os eventos serão concluídos																																		
A administração local será proporcional a execução dos demais eventos, independente de frentes de obra.																																		
1																																		
1	1	2	3	4	5	6																												

Victor André Barbosa Peres  
 Engenheiro Civil  
 CREA: 211400055-6



Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente TOMADOR Município de Carnaubais - RN	Apelido Empreendimento Recuperação de Diversas Estradas Vicinais	Descrição do Lote Recuperação das estradas vicinais do município de Carnaubais
------------------	----------------	--	---	---

Medição: **1** Período: **00/01/1900 a 00/01/1900** % Realizado Período.: **0,00%** % Realizado Acum.: **0,00%**

ALTERE O TIPO DE ORÇAMENTO  
NA ABA 'MENU' PARA LICITADO.

Nº do Evento	Título dos Eventos
1	Administração Local
2	SERVIÇOS PRELIMINARES
3	TERRAPLENAGEM

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
POÇO VERDE	PALHEU -	ESTRADA DO	ÓLEO -	PA CAVACO -	PA MORADA	DO SOL - PA	PA MORADA	DO SOL - PA	VASSOURAS	UMBUZEIRO -	PA CAVACO	LIDIALE	HISTÓRICA -	SACO -	CANTO DAS	PEDRAS -	CANTO							

Informe abaixo o NÚMERO DA MEDIÇÃO em que os eventos foram concluídos

A administração local será proporcional a execução dos demais eventos, independente de frentes de obra.

Data das Medições

Medições		Medição 1	Medição 2	Medição 3	Medição 4	Medição 5	Medição 6	Medição 7	Medição 8	Medição 9	Medição 10	Medição 11	Medição 12
Período:	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	R\$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Acumulado:	%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	R\$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Carnaubais - RN

Local

terça-feira, 2 de fevereiro de 2021

Data

Victor Araújo Barbosa Peres  
Engenheiro Civil

Responsável Técnico pela Fiscalização nº 000055-6

Nome: 0  
Profissão: 0  
CREA/CAU: 0  
ART/RRT: 0





**QCI - Quadro de Composição do Investimento**

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Município de Carnaubais - RN	MUNICÍPIO / UF Carnaubais - RN	VALORES CONTRATADOS (R\$):			
APELIDO DO EMPREENDIMENTO Recuperação de Diversas Estradas Vicinais				RECURSO OGU	REPASSE 573.000,00	CONTRAPARTIDA 2.000,00	INVESTIMENTO 575.000,00

Saldo a Reprogramar	Repasse (R\$) 2.181,76	Contrapartida (R\$) 2.000,00
------------------------	---------------------------	---------------------------------

Meta	Item de Investimento	Subitem de Investimento	Descrição da Meta	Situação	Quantidade	Unid.	Lote de Licitação / nº do CTEF	Repasse (R\$)	Contrapartida Financeira (R\$)	Outros (R\$)	Investimento (R\$)
1.			POÇO VERDE				LOTE 1	46.806,13	-	-	46.806,13
2.			PACHECO - ESTRADA DO ÓLEO				LOTE 1	20.085,84	-	-	20.085,84
3.			PA CAVACO - PA MORADA DO SOL				LOTE 1	30.322,96	-	-	30.322,96
4.			PA MORADA DO SOL - PA VASSOURAS				LOTE 1	109.261,13	-	-	109.261,13
5.			UMBUZEIRO - PA CAVACO				LOTE 1	115.431,10	-	-	115.431,10
6.			CIDADE HISTÓRICA - SACO				LOTE 1	221.476,90	-	-	221.476,90
7.			CANTO DAS PEDRAS - CANTO COMPRIDO				LOTE 1	27.434,18	-	-	27.434,18
8.								-	-	-	-
9.								-	-	-	-
10.								-	-	-	-
<b>TOTAL</b>								<b>570.818,24</b> ( 100,00%)	- ( 0,00%)	- ( 0,00%)	<b>570.818,24</b> ( 100,00%)

Observações:

Carnaubais - RN \_\_\_\_\_  
Local

terça-feira, 2 de fevereiro de 2021 \_\_\_\_\_  
Data

**Victor Araújo Barbosa Peres**  
Engenheiro Civil  
Representante Tomador  
Nome: Thiago Meira Manqueiro  
CREA: 211000055-6  
Cargo: Prefeito Municipal



PROponente / TOMADOR Município de Camaubais - RN		Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	APÉLIDO DO EMPREENDIMENTO Recuperação de Diversas Estradas Vicinais	INÍCIO DE OBRA 00/01/00
Nº CTEF 0	EMPRESA EXECUTORA 0	CNPJ 0	MUNICÍPIO / UF Camaubais - RN	PERÍODO DA MEDIÇÃO 00/01/1900 a 00/01/1900	Nº MEDIÇÃO 1

Foi selecionado na aba 'MENU' o acompanhamento por PLE.

Realizado Acumulado: 0,00%

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R\$)		
						Acum. Anterior	Periodo	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Periodo	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF: Recuperação das estradas vicinais do município de Camaubais/RN						TOTAL:					
1.	POÇO VERDE	-	-	-	46.806,13	-	-	-	-	-	-
1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	-	-	-	25.017,27	-	-	-	-	-	-
1.1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UND	1,00	25.017,27	25.017,27	-	-	-	-	-	-
1.2.	SERVIÇOS PRELIMINARES	-	-	-	2.767,14	-	-	-	-	-	-
1.2.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00	461,19	2.767,14	-	-	-	-	-	-
1.3.	TERRAPLENAGEM	-	-	-	19.021,72	-	-	-	-	-	-
1.3.1.	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	1.543,18	3,25	5.015,34	-	-	-	-	-	-
1.3.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF 09/2016	M3XKM	2.805,77	1,09	3.058,29	-	-	-	-	-	-
1.3.3.	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP	M3	1.712,93	0,95	1.627,28	-	-	-	-	-	-
1.3.4.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF 09/2017	M3	1.543,18	6,04	9.320,81	-	-	-	-	-	-
2.	PACHECO - ESTRADA DO ÓLEO	-	-	-	20.085,84	-	-	-	-	-	-
2.1.	TERRAPLENAGEM	-	-	-	20.085,84	-	-	-	-	-	-
2.1.1.	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	1.558,38	3,25	5.064,74	-	-	-	-	-	-
2.1.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF 09/2016	M3XKM	3.637,77	1,09	3.965,17	-	-	-	-	-	-
2.1.3.	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP	M3	1.729,80	0,95	1.643,31	-	-	-	-	-	-
2.1.4.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF 09/2017	M3	1.558,38	6,04	9.412,62	-	-	-	-	-	-
3.	PA CAVACO - PA MORADA DO SOL	-	-	-	30.322,96	-	-	-	-	-	-
3.1.	TERRAPLENAGEM	-	-	-	30.322,96	-	-	-	-	-	-
3.1.1.	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	1.764,35	3,25	5.734,14	-	-	-	-	-	-
3.1.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF 09/2016	M3XKM	11.074,90	1,09	12.071,64	-	-	-	-	-	-
3.1.3.	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP	M3	1.958,43	0,95	1.860,51	-	-	-	-	-	-
3.1.4.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF 09/2017	M3	1.764,35	6,04	10.656,67	-	-	-	-	-	-
4.	PA MORADA DO SOL - PA VASSOURAS	-	-	-	109.261,13	-	-	-	-	-	-
4.1.	TERRAPLENAGEM	-	-	-	109.261,13	-	-	-	-	-	-
4.1.1.	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	6.928,02	3,25	22.516,07	-	-	-	-	-	-
4.1.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF 09/2016	M3XKM	34.490,11	1,09	37.594,22	-	-	-	-	-	-
4.1.3.	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP	M3	7.690,10	0,95	7.305,60	-	-	-	-	-	-



PROPONENTE / TOMADOR Município de Carnaubais - RN		Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 Recuperação de Diversas Estradas Vicinais	INÍCIO DE OBRA 00/01/00
Nº CTEF 0	EMPRESA EXECUTORA 0	CNPJ 0	MUNICÍPIO / UF Carnaubais - RN	PERÍODO DA MEDIÇÃO 00/01/1900 a 00/01/1900	Nº MEDIÇÃO 1

Foi selecionado na aba 'MENU' o acompanhamento por PLE.

Realizado Acumulado: 0,00%

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R\$)		
						Acum. Anterior	Periodo	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Periodo	Acum. Incluindo o Período
Objeto do CTEF: Recuperação das estradas vicinais do município de Carnaubais/RN						<b>TOTAL:</b>					
4.1.4.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF 09/2017	M3	6.928,02	6,04	41.845,24	-	-	-	-	-	-
5.	UMBUIZEIRO - PA CAVACO	-	-	-	115.431,10	-	-	-	-	-	-
5.1.	TERRAPLENAGEM	-	-	-	115.431,10	-	-	-	-	-	-
5.1.1.	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	5.675,73	3,25	18.446,12	-	-	-	-	-	-
5.1.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF 09/2016	M3XKM	52.035,33	1,09	56.718,51	-	-	-	-	-	-
5.1.3.	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP	M3	6.300,06	0,95	5.985,06	-	-	-	-	-	-
5.1.4.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF 09/2017	M3	5.675,73	6,04	34.281,41	-	-	-	-	-	-
6.	CIDADE HISTÓRICA - SACO	-	-	-	221.476,90	-	-	-	-	-	-
6.1.	TERRAPLENAGEM	-	-	-	221.476,90	-	-	-	-	-	-
6.1.1.	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	10.357,90	3,25	33.863,18	-	-	-	-	-	-
6.1.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF 09/2016	M3XKM	104.889,54	1,09	114.329,60	-	-	-	-	-	-
6.1.3.	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP	M3	11.497,26	0,95	10.922,40	-	-	-	-	-	-
6.1.4.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF 09/2017	M3	10.357,90	6,04	62.561,72	-	-	-	-	-	-
7.	CANTO DAS PEDRAS - CANTO COMPRIDO	-	-	-	27.434,18	-	-	-	-	-	-
7.1.	TERRAPLENAGEM	-	-	-	27.434,18	-	-	-	-	-	-
7.1.1.	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	2.183,44	3,25	7.096,18	-	-	-	-	-	-
7.1.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF 09/2016	M3XKM	4.447,33	1,09	4.847,59	-	-	-	-	-	-
7.1.3.	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP	M3	2.423,61	0,95	2.302,43	-	-	-	-	-	-
7.1.4.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF 09/2017	M3	2.183,44	6,04	13.187,98	-	-	-	-	-	-

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Preço unitário; Preço total; Medição.

Os serviços medidos informados neste BM encontram-se concluídos, estão em conformidade com os projetos e especificações aceitos pela CAIXA e foram executados de acordo com as normas técnicas.



**BM - Boletim de Medição**

Selecione o Regime de Execução na Aba Dados

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 Recuperação de Diversas Estradas Vicinais	INÍCIO DE OBRA 00/01/00
CNPJ 0	MUNICÍPIO / UF Carnaubais - RN	PERÍODO DA MEDIÇÃO 00/01/1900 a 00/01/1900	Nº MEDIÇÃO 1

Foi selecionado na aba 'MENU' o acompanhamento por PLE.

Realizado Acumulado: 0,00%

Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Evolução Física (Qtde.)			Evolução Financeira (R\$)		
					Acum. Anterior	Periodo	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Periodo	Acum. Incluindo o Período
TOTAL:										

*Victor Antônio Barbosa Peres*

Responsável Técnico pela Fiscalização  
 Nome: 0  
 Profissão: 0  
 CREA/CAU: 0  
 ART/RRT: 0  
 Engenheiro Civil  
 CREA: 211600055-6



## RRE - RELATÓRIO RESUMO DO EMPREENDIMENTO - TOMADOR

PROPONENTE / TOMADOR Município de Carnaubais - RN	Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	VALORES CONTRATADOS (R\$):			RECURSO OGU
APELIDO DO EMPREENDIMENTO Recuperação de Diversas Estradas Vicinais	MUNICÍPIO / UF Carnaubais - RN	REPASSE 573.000,00	CONTRAPARTIDA 2.000,00	INVESTIMENTO 575.000,00	Nº RRE 1	

Situação do TC/CR: Atrasada	Percentual previsto em: fev-21 100,00%	Saldo a Reprogramar	Repasso (R\$) 2.181,76	Contrapartida (R\$) 2.000,00
--------------------------------	---	------------------------	---------------------------	---------------------------------

### Valores Medidos (R\$)

Meta	Descrição da Meta	Situação	Quantidade	Unid.	Lote de Licitação / nº do CTEF	BM / PLE nº	Valor Total (R\$)	Acumulado Período Anterior	No Período	Acumulado incluindo o Período	Execução Física Acum.	
1.	POÇO VERDE	0	0		LOTE 1	1	46.806,13	-	-	-	0,00%	
2.	PACHECO - ESTRADA DO ÓLEO	0	0		LOTE 1	1	20.085,84	-	-	-	0,00%	
3.	PA CAVACO - PA MORADA DO SOL	0	0		LOTE 1	1	30.322,96	-	-	-	0,00%	
4.	PA MORADA DO SOL - PA VASSOURAS	0	0		LOTE 1	1	109.261,13	-	-	-	0,00%	
5.	UMBUZEIRO - PA CAVACO	0	0		LOTE 1	1	115.431,10	-	-	-	0,00%	
6.	CIDADE HISTÓRICA - SACO	0	0		LOTE 1	1	221.476,90	-	-	-	0,00%	
7.	CANTO DAS PEDRAS - CANTO COMPRIC	0	0		LOTE 1	1	27.434,18	-	-	-	0,00%	
8.		0	0				-	-	-	-	0,00%	
9.		0	0				-	-	-	-	0,00%	
10.		0	0				-	-	-	-	0,00%	
							(%)	( 100,00%)	( 0,00%)	( 0,00%)	( 0,00%)	
							Repasso	570.818,24	-	-	-	
							Contrapartida	-	-	-	-	0,00%
							Outros	-	-	-	-	
							<b>Investimento</b>	<b>570.818,24</b>	-	-	-	

Acumulado Anterior: 0.00%

Observações:

Carnaubais - RN

Local

Representante Tomador

Nome: Thiago Meira Mangueira

Cargo: Prefeito Municipal

Responsável Social

Nome:

Cargo:

terça-feira, 2 de fevereiro de 2021

Data

Victor Augusto Barbosa Peres

Engenheiro Civil  
CREA: 201600055-6

Responsável Técnico pela Fiscalização

Nome: 0

Profissão: 0

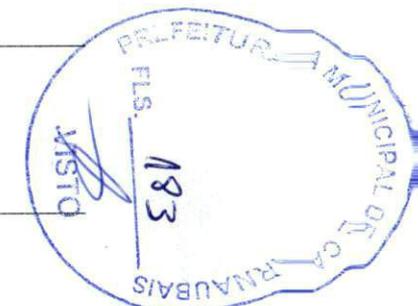
CREA/CAU: 0

ART/RRT: 0

Responsável Financeiro

Nome:

Cargo:





PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS  
 RIO GRANDE DO NORTE  
 Praça Santa Luzia – 20 – Centro – CEP: 59665-000  
 CNPJ: 08.294.670/0001-70



Fator Empolamento (Vs/Vc):	11%
Fator de contração:	0%

(Volume do corte gera o mesmo volume do aterro )

**Recuperação ESTRADAS VICINAIS**  
 (valores constantes para todas as estradas)

<b>Poço Verde</b>	
<b>ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.</b>	
Espessura (m):	0,15
Comprimento (m):	1.285,98
Largura Média (m):	8,00
Área (m <sup>2</sup> ):	10.287,84
Volume (m <sup>3</sup> ):	1.543,18
<b>TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_09/2016</b>	
Volume para Transporte (m <sup>3</sup> )/c fator de empolamento):	1712,93
DMT MÉDIO (KM):	1,638
QUANTIDADE DE TRANSPORTE (M3XKM):	2.805,77
<b>ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP</b>	
ESPALHAMENTO (m <sup>3</sup> ):	1.712,93
<b>EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017</b>	
EXECUÇÃO DE BASE (m <sup>3</sup> ):	1.543,18

Victor Araújo Barbosa Peres  
 Engenheiro Civil  
 CREA: 211600055-6



<b>PACHECO À ESTRADA DO ÓLEO</b>	
<b>ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.</b>	
Espessura (m):	0,15
Comprimento (m):	1.298,65
Largura Média (m):	8,00
Área (m <sup>2</sup> )	10.389,20
Volume (m <sup>3</sup> ):	1.558,38
<b>TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_09/2016</b>	
Volume para Transporte (m <sup>3</sup> )/c fator de empolamento):	1729,80
DMT MÉDIO (KM):	2,103
QUANTIDADE DE TRANSPORTE (M3XKM):	3.637,77
<b>ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP</b>	
ESPALHAMENTO (m <sup>3</sup> ):	1.729,80
<b>EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017</b>	
EXECUÇÃO DE BASE (m <sup>3</sup> ):	1.558,38

<b>PA CAVACO AO PA MORADA DO SOL</b>	
<b>ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.</b>	
Espessura (m):	0,15
Comprimento (m):	1.470,29
Largura Média (m):	8,00
Área (m <sup>2</sup> )	11.762,32
Volume (m <sup>3</sup> ):	1.764,35
<b>TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_09/2016</b>	
Volume para Transporte (m <sup>3</sup> )/c fator de empolamento):	1958,43
DMT MÉDIO (KM):	5,655
QUANTIDADE DE TRANSPORTE (M3XKM):	11.074,90
<b>ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP</b>	
ESPALHAMENTO (m <sup>3</sup> ):	1.958,43
<b>EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017</b>	
EXECUÇÃO DE BASE (m <sup>3</sup> ):	1.764,35

**CANTO DAS PEDRAS AO CANTO COMPRIDO**

Victor Aníbal Barbosa Peres  
Engenheiro Civil  
CREA: 210600055-6



<b>ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.</b>	
Espessura (m):	0,15
Comprimento (m):	1.819,53
Largura Média (m):	8,00
Área (m <sup>2</sup> ):	14.556,24
Volume (m <sup>3</sup> ):	2.183,44
<b>TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_09/2016</b>	
Volume para Transporte (m <sup>3</sup> )/c fator de empolamento):	2423,61
DMT MÉDIO (KM):	1,835
QUANTIDADE DE TRANSPORTE (M3XKM):	4.447,33
<b>ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP</b>	
ESPALHAMENTO (m <sup>3</sup> ):	2.423,61
<b>EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017</b>	
EXECUÇÃO DE BASE (m <sup>3</sup> ):	2.183,44

<b>PA MORADA DO SOL AO PA VASSOURAS</b>	
<b>ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.</b>	
Espessura (m):	0,15
Comprimento (m):	5.773,35
Largura Média (m):	8,00
Área (m <sup>2</sup> ):	46.186,80
Volume (m <sup>3</sup> ):	6.928,02
<b>TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_09/2016</b>	
Volume para Transporte (m <sup>3</sup> )/c fator de empolamento):	7690,10
DMT MÉDIO (KM):	4,485
QUANTIDADE DE TRANSPORTE (M3XKM):	34.490,11
<b>ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP</b>	
ESPALHAMENTO (m <sup>3</sup> ):	7.690,10
<b>EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017</b>	
EXECUÇÃO DE BASE (m <sup>3</sup> ):	6.928,02

**UMBUZEIRO AO PA CAVACO**

Victor Araújo Barbosa Peres  
 Engenheiro Civil  
 CREA: 13ACQ0055-6



<b>ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.</b>	
Espessura (m):	0,10
Comprimento (m):	7.094,66
Largura Média (m):	8,00
Área (m <sup>2</sup> )	56.757,28
Volume (m <sup>3</sup> ):	5.675,73
<b>TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_09/2016</b>	
Volume para Transporte (m <sup>3</sup> )/c fator de empolamento):	6.300,06
DMT UMBUZEIRO (KM):	10,864
DMT PA CAVACO (KM):	5,655
DMT MÉDIO (KM):	8,2595
QUANTIDADE DE TRANSPORTE (M3XKM):	52.035,33
<b>ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP</b>	
ESPALHAMENTO (m <sup>3</sup> ):	6.300,06
<b>EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017</b>	
EXECUÇÃO DE BASE (m <sup>3</sup> ):	5.675,73

<b>CIDADE HISTÓRICA AO SACO</b>	
<b>TOTAL</b>	
<b>ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.</b>	
Espessura (m):	0,10
Comprimento (m):	12.947,37
Largura Média (m):	8,00
Área (m <sup>2</sup> )	103.578,96
Volume (m <sup>3</sup> ):	10.357,90
<b>TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_09/2016</b>	
Volume para Transporte (m <sup>3</sup> )/c fator de empolamento):	11.497,26
DMT CIDADE HISTÓRICA (KM):	3,373
DMT SACO (KM):	14,873
DMT MÉDIO (KM):	9,123
QUANTIDADE DE TRANSPORTE (M3XKM):	104.889,54
<b>ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP</b>	
ESPALHAMENTO (m <sup>3</sup> ):	11.497,26
<b>EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017</b>	

Victor Barbosa Peres  
Engenheiro Civil  
CREA 21AC00055-6



EXECUÇÃO DE BASE (m <sup>3</sup> ):	10.357,90
<b>TRECHO 01</b>	
<b>ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO</b>	
Espessura (m):	0,10
Comprimento (m):	6.412,20
Largura Média (m):	8,00
Área (m <sup>2</sup> )	51.297,60
Volume (m <sup>3</sup> ):	5.129,76
<b>TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA</b>	
Volume para Transporte (m <sup>3</sup> )/c fator de empolamento):	5.694,03
DMT CIDADE HISTÓRICA (KM):	3,373
DMT SACO (KM):	14,873
DMT MÉDIO (KM):	9,123
QUANTIDADE DE TRANSPORTE (M3XKM):	51.946,67
<b>ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE</b>	
ESPALHAMENTO (m <sup>3</sup> ):	5.694,03
<b>EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO</b>	
EXECUÇÃO DE BASE (m <sup>3</sup> ):	5.129,76
<b>TRECHO 02</b>	
<b>ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO</b>	
Espessura (m):	0,10
Comprimento (m):	6.535,17
Largura Média (m):	8,00
Área (m <sup>2</sup> )	52.281,36
Volume (m <sup>3</sup> ):	5.228,14
<b>TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA</b>	
Volume para Transporte (m <sup>3</sup> )/c fator de empolamento):	5.803,23
DMT CIDADE HISTÓRICA (KM):	3,373
DMT SACO (KM):	14,873
DMT MÉDIO (KM):	9,123
QUANTIDADE DE TRANSPORTE (M3XKM):	52.942,88
<b>ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE</b>	
ESPALHAMENTO (m <sup>3</sup> ):	5.803,23
<b>EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO</b>	
EXECUÇÃO DE BASE (m <sup>3</sup> ):	5.228,14

Victor Antônio Barbosa Peres  
Engenheiro Civil  
CREA: ETAC00055-6

ADMINISTRAÇÃO LOCAL - ESTRADAS VICINAIS CARNAUBAIS

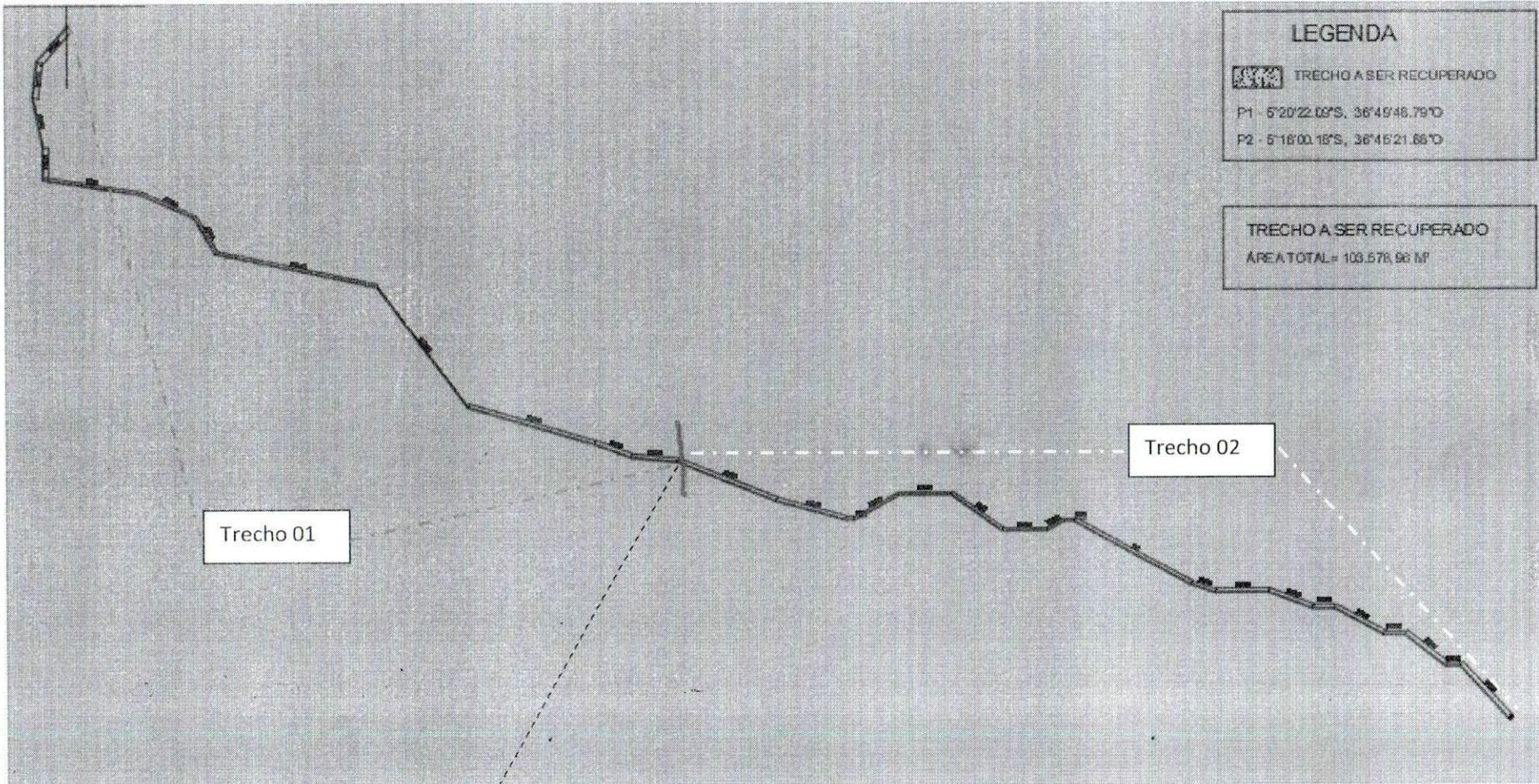
FONTE.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	ENCARGOS MENSALISTA	Fator para quantidade de Profissionais considerados na definição de Cálculo	COEFICIENTE com quantidade de horas dedicadas MENSALMENTE	Quantidade de meses	N/DESONERADO SEM BDI
PROP ADM 01	001	Administração Local	UND	NÃO DESONERADO				R\$ 20.721,67
SINAPI	93567	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	R\$ 16.812,06		0,10	6	10.087,24
SINAPI	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	R\$ 3.544,81		0,50	6	10.634,43

Observação: Conforme CRONOGRAMA, a obra está projetada para execução em 6 meses. Todos os itens estão com encargos mensalistas. Está previsto que o engenheiro dedicará 10% do mês para planejamento e acompanhamento desta obra, ou seja, um turno, durante um dia por semana (1/5) e o ENCARREGADO terá um acompanhamento de um turno todos os dias na execução da obra, ou seja, 50% de dedicação de seu trabalho mensal.

*Victor Arabi Barbosa Peres*  
 Engenheiro Civil  
 CREA: 211600055-6

Responsável Técnico  
 Nome: Victor Arabi Barbosa Peres  
 CREA/CAU: 211600055-6  
 ART/RRT: RN20200311697





**LEGENDA**  
TRECHO A SER RECUPERADO  
P1 - 5°20'22.02"S, 38°49'48.79"O  
P2 - 5°18'00.18"S, 38°45'21.88"O

TRECHO A SER RECUPERADO  
ÁREA TOTAL = 103.578,96 M²

Trecho 01

Trecho 02

FRENTES DE OBRAS: DIVISÃO DE TRECHOS

-5.337682, -36.817496

Victor Araújo Barbosa Peres  
Engenheiro Civil  
CREA 11600055-6



### LEGENDA

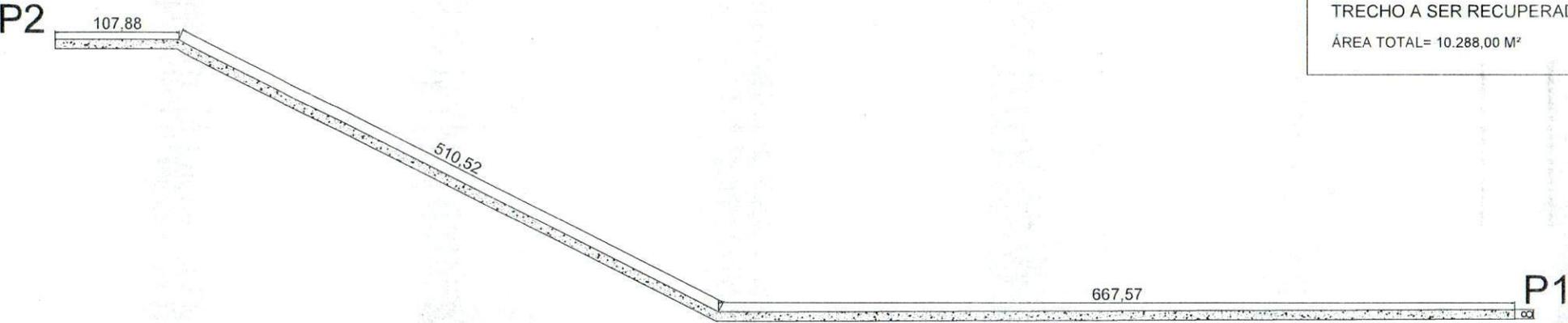
 TRECHO A SER RECUPERADO

P1 - 5°22'34.31"S, 36°51'05.97"O

P2 - 5°23'25.90"S, 36°51'30.03"O

TRECHO A SER RECUPERADO

ÁREA TOTAL= 10.288,00 M<sup>2</sup>



Victor A. Barbosa Pereira  
Engenheiro Civil  
CREA: 21100055-6

Detalhamento: RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS			
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS	Área: 10.288,00 M <sup>2</sup>	Folha: 01/07	
Data: FEVEREIRO/2020	Escala: 1/3500	Assinatura: XXXXXXXXXX	
Endereço: COMUNIDADE DE POÇO VERDE, CARNAUBAIS/RN			
Contato: PLANTA 03/08/20			

### LEGENDA

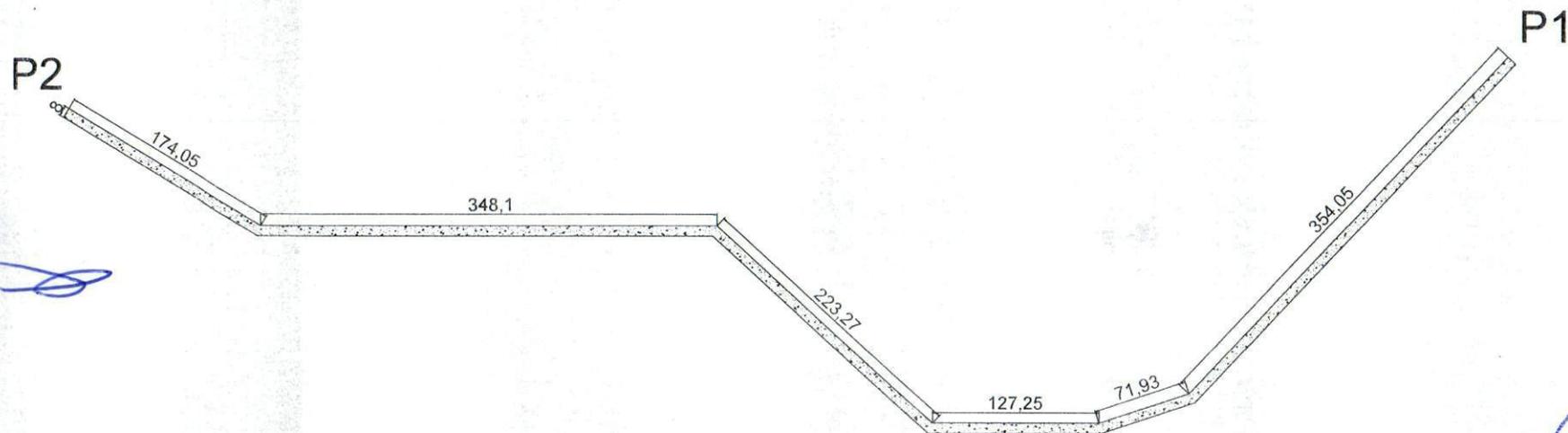
 TRECHO A SER RECUPERADO

P1 - 5°21'01.05"S, 36°50'09.44"O

P2 - 5°21'34.87"S, 36°50'19.24"O

TRECHO A SER RECUPERADO

ÁREA TOTAL= 10.433.52 M<sup>2</sup>



Victor W. Barbosa Feres  
Engenheiro Civil  
CRIA 011600055-6

Descrição: RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS			
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS	Área: 10.433.52 M2	Planilha: 02/07	
Data: FEVEREIRO/2020	Escala: 1/3500	Assinatura: XXXXXXXX	
Endereço: COMUNIDADE DO PACHECO À ESTRADA DO ÓLEO, CARNAUBAIS/RN.			
Conteúdo: PLANTA BAIXA			

### LEGENDA

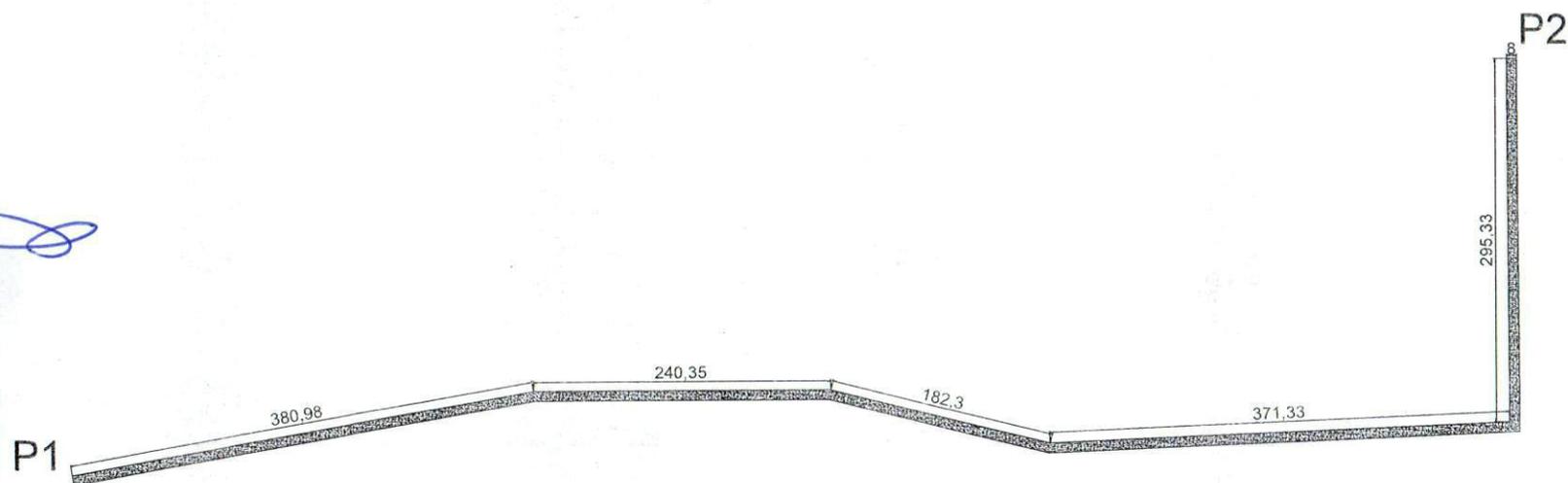
 TRECHO A SER RECUPERADO

P1 - 5° 14' 41.16" S, 36° 52' 20.63" O

P2 - 5° 14' 03.05" S, 36° 52' 16.93" O

TRECHO A SER RECUPERADO

ÁREA TOTAL = 11.819,92 M<sup>2</sup>



Victor Arys Barbosa Peres  
Engenheiro Civil  
CREA: 201000055-6

Descrição: RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS		
Projeto: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS	Área: 11.819,92 M2	Planos: 03/07
Data: FEVEREIRO/2020	Escala: 1/4000	Símbolos: XXX.XXXXX
Objetivo: PA CAVACO A PA MORADA DO SOL, CARNAUBAIS/RN		
Contato: [ ]		

P1

1819,53

P2

### LEGENDA

 TRECHO A SER RECUPERADO

P1 - 5°11'47.45"S, 36°53'05.92"O

P2 - 5°12'10.78"S, 36°52'11.10"O

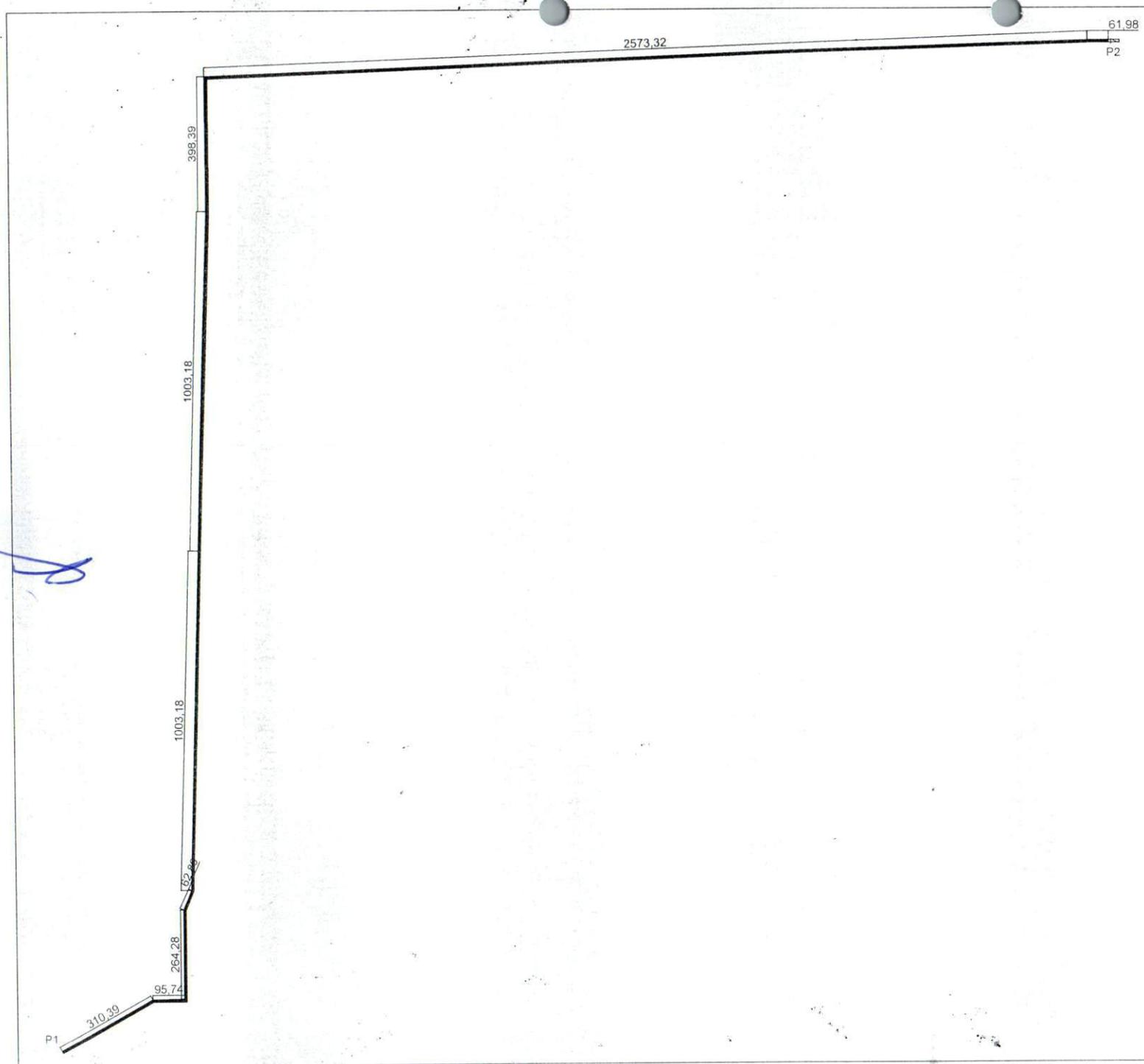
TRECHO A SER RECUPERADO

ÁREA TOTAL= 14.556,24 M²



Victor Araújo Barbosa Peres  
Engenheiro Civil  
CREA/RN 1600055-6

UNIDADE: RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS			
PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS	ÁREA: 14.556,24 M2	RANKING: 04/07	
DATA: FEVEREIRO/2020	ESCALA: 1/7000	ÁREA: XXX,XXXX	
OBJETO: CANTO DAS PEDRAS À CANTO COMPRIDO - CARNAUBAIS/RN			
LEGENDA: PLANTA - 01/20			



**LEGENDA**

 TRECHO A SER RECUPERADO

P1 - 5°13'59.58"S, 36°52'12.05"O

P2 - 5°11'54.52"S, 36°53'12.23"O

TRECHO A SER RECUPERADO

ÁREA TOTAL= 40.399,24 M²

*P*



Victor Araújo Barbosa Peres  
 Engenheiro Civil  
 CREA RJ 000055-6

Descrição: RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS		
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS	Área: 40.399,24 M2	Parcela: 05/07
Data: FEVEREIRO/2020	Volume: 1/11000	Folha: XXXXXX
Endereço: PA MORADA DO SOL A PA VASSOURAS, CARNAUBAIS/RN		
Carteado: PLATA 0010-		



# LEGENDA

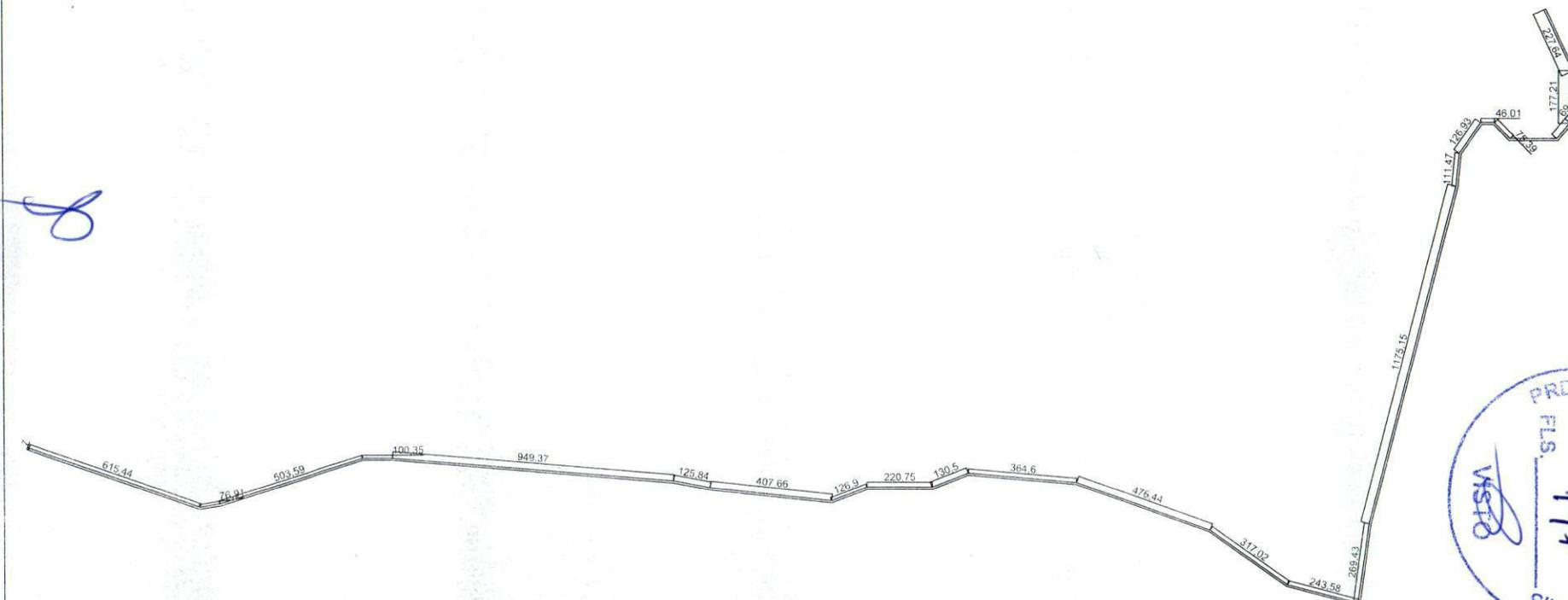
TRECHO A SER RECUPERADO

P1 - 5°17'40,78"S, 36°52'38,54"O

P2 - 5°14'41,77"S, 36°52'27,69"O

TRECHO A SER RECUPERADO

ÁREA TOTAL= 51.162,16 M²



191743 Barbosa Feres  
Engenheiro Civil  
CREA: 11600055-6

Denominação		
RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS		
Proprietário	Área	Folha
PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS	51.162,16 M2	07/07
Data	Escala	Área
FEVEREIRO/2020	S/ESCALA	XXXXXXXXXX
Endereço		
COMUNIDADE DO UMBUZEIRO AO P.A. CAVACO, CARNAUBAIS/PN.		
Localidade		
P. A. CAVACO		



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

**CREA-RN**

**ART Obra/Serviço**  
**Nº RN20200319214**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte**

SUBSTITUIÇÃO à  
RN20200311697

**1. Responsável Técnico**

**VICTOR ARABI BARBOSA PERES**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

RNP: **2116000556**

Registro: **2116000556RN**

**2. Dados do Contrato**

Contratante: **Prefeitura Municipal de Carnaubais**

**PRAÇA Santa Luzia**

Complemento:

Cidade: **Carnaubais**

Bairro: **Centro**

UF: **RN**

CPF/CNPJ: **08.294.670/0001-70**

Nº: **20**

CEP: **59665000**

Contrato: **Não especificado**

Valor: **R\$ 1.000,00**

Ação Institucional: **NÃO SE APLICA**

Celebrado em:

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

**3. Dados da Obra/Serviço**

**RUA DIVERSAS RUAS**

Complemento:

Cidade: **CARNAUBAIS**

Data de Início: **08/01/2020**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

Proprietário: **Prefeitura Municipal de Carnaubais**

Nº: **S/N**

Bairro: **DIVERSOS BAIRROS**

UF: **RN**

CEP: **59665000**

Previsão de término: **08/01/2021**

Coordenadas Geográficas: **0, 0**

Código: **Não Especificado**

CPF/CNPJ: **08.294.670/0001-70**

**4. Atividade Técnica**

1 - DIRETA	Quantidade	Unidade
05 - PROJETO > OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > GEOTECNIA > #1197 - TERRAPLANAGEM	32.596,22	m
05 - PROJETO > OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > GEOTECNIA > #1228 - COMPACTAÇÃO DE ATERRO E/OU BASE	32.596,22	m
17 - FISCALIZAÇÃO > OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > GEOTECNIA > #1197 - TERRAPLANAGEM	32.596,22	m
17 - FISCALIZAÇÃO > OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > GEOTECNIA > #1228 - COMPACTAÇÃO DE ATERRO E/OU BASE	32.596,22	m
38 - ORÇAMENTO > OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > GEOTECNIA > #1197 - TERRAPLANAGEM	32.596,22	m
38 - ORÇAMENTO > OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > GEOTECNIA > #1228 - COMPACTAÇÃO DE ATERRO E/OU BASE	32.596,22	m

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

**5. Observações**

ART DE PROJETO, ORÇAMENTO E FISCALIZAÇÃO DA RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS, MEDINDO 32.596,22 M, NO MUNICÍPIO DE CARNAUBAIS/RN, CONFORME ART DE CARGO E FUNÇÃO DE N. RN20190248619

**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-RN, 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**

SEM INDICACAO DE ENTIDADE DE CLASSE

**8. Assinaturas**

Declaro serem verdadeiras as informações acima

**VICTOR ARABI BARBOSA PERES - CPF: 098.337.184-93**

Local

data

**Prefeitura Municipal de Carnaubais - CNPJ: 08.294.670/0001-70**

**9. Informações**

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

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <http://crea-rn.sitac.com.br/publico/>, com a chave: zwaxA  
Impresso em: 03/02/2021 às 12:07:29 por: , ip: 170.79.155.240

[www.crea-rn.org.br](http://www.crea-rn.org.br)

Tel: (84) 4006-7200

[crearn@crea-rn.org.br](mailto:crearn@crea-rn.org.br)

Fax: (84) 4006-7201



**CREA-RN**  
Conselho Regional de Engenharia  
e Agronomia do Rio Grande do  
Norte





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

**CREA-RN**

**ART Obra/Serviço**  
**Nº RN20200319214**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte**

SUBSTITUIÇÃO à  
RN20200311697

**10. Valor**

Esta ART é isenta de taxa

Registrada em: 18/02/2020



A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <http://crea-rn.sitac.com.br/publico/>, com a chave: zwaxA  
Impresso em: 03/02/2021 às 12:07:29 por: , ip: 170.79.155.240





PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



**TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2021  
(PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 001/2021)**

**ANEXO II**

**MINUTA DO TERMO DE CONTRATO**

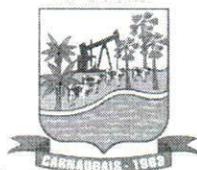
Pelo presente instrumento celebram o Contrato de Prestação de Serviço, de um lado como **CONTRATANTE**, A Prefeitura Municipal de Carnaubais, pessoa jurídica de Direito Público, inscrito no CNPJ/MF sob o n.º 08.294.670/0001-70, com sede nesta cidade de CARNAUBAIS/RN, Praça Santa Luzia, 20 – Centro – Carnaubais/RN, CEP: 59.695-000, neste ato representado pela Prefeita Municipal Marineide Marinho Pereira Diniz, brasileira, portadora do RG 183413 SSP/RN e CPF 074.091.414-68, residente e domiciliado na Rua Francisco Alves Martins, 222, Centro, Carnaubais/RN, CEP: 59665-000, e de outro lado a empresa \_\_\_\_\_, CNPJ/MF nº \_\_\_\_\_, com sede na cidade de \_\_\_\_\_, na Rua \_\_\_\_\_, neste ato representada pelo Sr. \_\_\_\_\_, CPF nº \_\_\_\_\_, adjudicatária da Tomada de Preços nº 001/2021, doravante denominada **CONTRATADA**, **RESOLVEM CELEBRAR O PRESENTE TERMO DE CONTRATO**, com integral observância da Lei Federal nº 8.666/93 e alterações posteriores, mediante as Cláusulas e condições seguintes:

**CLÁUSULA 1ª - DO OBJETO:**

1.1. Constitui objeto da presente licitação a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE CARNAUBAIS/RN**, com prazo de conclusão de **6 (seis) meses**, inclusive com a mobilização. A ordem de serviço será expedida pela Secretaria Municipal de Desenvolvimento Rural e Meio Ambiente.

1.2. Integra o presente termo contratual o edital da licitação originária, planilha orçamentária, cronograma, memoriais descritivos dos serviços a serem executados e plantas, bem como a proposta da Licitante Vencedora.

**CLÁUSULA 2ª - DO REGIME DE EXECUÇÃO:**



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS**  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



2.1 O presente termo de contrato de prestação de serviços será executado de forma indireta, mediante empreitada por preço global.

#### **CLÁUSULA 3ª - DO PREÇO:**

3.1. Pela execução dos serviços contratados, objeto deste termo contratual, será pago o valor global de R\$ 00,00 (xxxxxxxxxx).

3.2. Nos valores apresentados já estão inclusos todos os custos diretos e indiretos necessários à execução dos serviços.

#### **CLÁUSULA 4ª - DOS REAJUSTES:**

4.1 O preço contratado só poderá ser reajustado, em conformidade com o INCC da Fundação Getúlio Vargas, após o prazo de 12 meses, a contar da apresentação da proposta.

#### **CLÁUSULA 5ª - DO CRONOGRAMA FINANCEIRO:**

5.1. O pagamento pela realização dos serviços será efetuado, conforme medições aferidas pela Secretaria Municipal de Infraestrutura Transporte e Serviços Públicos, contados da efetiva entrega da nota fiscal e dos documentos necessários para efetivação do pagamento.

5.1.1. Para fins do disposto no item 5.1, a licitante deverá apresentar 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, com redação conferida pela Lei nº 12.440, de 07 de julho de 2011; e

5.1.2. Será realizada consulta ao SICAF e ao CADIN, visando apurar a regularidade das condições iniciais de habilitação da empresa, quando da convocação da licitante para assinatura do contrato bem como durante a execução contratual.

5.2. Por ocasião da apresentação de faturas, deverá a contratada entregar à Prefeitura Municipal de Carnaubais/RN, juntamente com as Notas Fiscais, os seguintes documentos:

##### **I. EM TODAS AS FATURAS:**

- a) Comprovantes de regularidade fiscal, previdenciária e trabalhista da Contratada;
- b) Certidão negativa de débitos trabalhistas;



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS**  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



- c) Relação dos trabalhadores constantes do arquivo SEFIP;
- d) Resumo do fechamento-empresa/FGTS;
- e) Resumo das informações à Previdência Social constantes do arquivo SEFIP;
- f) Relação do Tomador/Obra-RET;
- g) Comprovante de declaração das contribuições a recolher à Previdência Social e a outras entidades e fundos por FPAS;
- h) Protocolo de envio de arquivos;
- i) Guia do FGTS e GPS pagas;
- j) 28s vias dos diários de obra (recolhidas pela fiscalização no dia da medição);
- k) Relatório detalhado que registre a quantidade e tipos de serviços executados.

## **II. SOMENTE NA PRIMEIRA FATURA:**

- a) Alvará de Construção;
- b) ART dos Engenheiros responsáveis técnicos pela obra (ART da parte civil e da parte Elétrica). Se houver substituição, a ART deverá também ser substituída com o correspondente cancelamento da ART anterior no CREA.
- c) CEI (comprovante de matrícula da obra no INSS);

## **III. SOMENTE NA ÚLTIMA FATURA:**

- a) CND - Certidão Negativa de Débitos da obra - emitida pelo INSS;
- b) Termo de Habite-se.

5.3. Quando do pagamento anteriormente citado, será exigido da CONTRATADA os seguintes documentos:

5.3.1. Nota fiscal, devidamente atestada pela Secretaria Municipal de Infraestrutura Transporte e Serviços Públicos, acompanhada de recibo de quitação; Certidões de regularidade, junto ao INSS, FGTS, Fazendas Federal, Estadual e Municipal e de regularidade junto à dívida ativa do Estado, União e trabalhista;

5.3.2. Registro dos serviços de engenharia no CREA e CEI INSS.

## **CLÁUSULA 6ª - DOS PRAZOS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:**

6.1. Os serviços objeto deste Edital terão prazo de conclusão de **6 (seis) meses**, inclusive com a mobilização, contados a partir da ordem de serviço que será expedida pela Secretaria Municipal de Desenvolvimento Rural e Meio Ambiente.

6.2. Por cada dia de atraso no início dos serviços e sendo por inadimplência da CONTRATADA, será cobrada, administrativa ou judicialmente, multa equivalente a 0,50%



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



(zero vírgula cinquenta por cento) ao dia, do valor contratado, limitado a 05 (cinco) dias. Após este prazo, e não havendo o início dos serviços, a CONTRATADA será advertida pela CONTRATANTE, e terá um prazo de até 24 (vinte e quatro) horas para iniciá-los. Após este prazo e não havendo a iniciação dos serviços, lhe será imputada uma multa de 5% do valor contratado, a ser cobrada administrativa ou judicialmente, e conseqüentemente haverá a rescisão contratual, combinado com a suspensão do licitante vencedor de participar de outros certames licitatórios por dois anos, no âmbito municipal, além da perda da caução de garantia para execução do contrato.

#### **CLÁUSULA 7ª - DA ALTERAÇÃO DO PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:**

7.1 O prazo determinado no item 6.1, da Cláusula 6ª, deste Termo, poderá ser prorrogado uma única vez por igual período, mediante Aditamento, conforme artigo 57, da Lei 8.666/93, mediante justificativa aceita pela Administração Pública.

#### **CLÁUSULA 8ª - DAS FISCALIZAÇÕES E MEDIÇÕES:**

8.1. O contrato deverá ser fielmente executado pelas partes, de acordo com as cláusulas contratuais, bem como as normas constantes nas especificações técnicas, respondendo cada uma pelas conseqüências de sua inexecução total ou parcial.

8.2. A fiscalização será exercida pela **SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA TRANSPORTE E SERVIÇOS PÚBLICOS**, não excluindo nem reduzindo a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por quaisquer irregularidades, e, na ocorrência, não implica co-responsabilidade do Poder Público ou seus agentes prepostos.

8.3. A CONTRATADA deverá indicar um preposto, aceito pela Administração, no local da obra, para representá-la na execução do contrato no prazo de 72 horas após emissão da ordem de serviço.

8.4. A Prefeitura Municipal de Carnaubais se reserva no direito de rejeitar no todo ou em parte os serviços prestados, se em desacordo com o termo do contrato e do edital.

8.5. A execução dos serviços contratados obedecerá às normas constantes na proposta apresentada pela CONTRATADA e as disposições técnicas constantes deste edital e demais anexos.

8.6. A CONTRATADA lançará na nota fiscal as especificações dos serviços executados de modo idêntico àquelas constantes no boletim de medição.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS**  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



8.7. A CONTRATADA fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem nos serviços em até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial contratado.

8.8. Mediante acordo das partes poderá haver supressões de serviços em percentual superior a 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial do contrato.

8.9. Quando não atendida as solicitações de correções dos serviços, a PMB reserva-se o direito de adotar as seguintes medidas, sem prejuízo da aplicação das penalidades previstas neste edital:

- a) Determinar a suspensão do serviço executado em desconformidade com o contrato;
- b) Rescindir o contrato.

8.10. As medições serão encaminhadas pela **SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA TRANSPORTE E SERVIÇOS PÚBLICOS**, até o 10º (décimo) dia após a entrega para análise pela Controladoria Geral do Município, que após aprovada enviará ao Excelentíssimo Senhor Prefeito Municipal para autorização do pagamento.

#### **CLÁUSULA 9ª - DOS SERVIÇOS NÃO PREVISTOS NO CONTRATO:**

9.1. Os serviços e/ou os materiais não previstos no projeto da obra, não poderão ser acrescidos ao presente contrato, com exceção de ocorrência de caso fortuito ou de força maior, comprovadamente impossibilitada de ser previsto por ocasião de elaboração do projeto.

Parágrafo Único: Todo serviço e material, a serem acrescidos, deverão ser apresentados por escrito com a maior urgência possível, pela CONTRATADA, e submetida à apreciação da Secretaria Municipal de Infraestrutura Transporte e Serviços Públicos, a qual, por meio de uma Comissão aprovará ou não, mediante relatório circunstanciado, sendo esse fator condicionante à materialização do fato. A aprovação do acréscimo de materiais e/ou serviços deverá, caso os itens não tenham sido licitados, ser anexada ao respectivo projeto para a deflagração de uma nova licitação, não entrando em conflito com a modalidade adotada inicialmente, referente apenas aos acréscimos (extras).

#### **CLAUSULA 10ª - DO RECEBIMENTO DA OBRA:**

10.1. Do recebimento provisório:

10.1.1. O recebimento provisório da obra será solicitado pela empresa contratada junto a Secretaria Municipal de Infraestrutura Transporte e Serviços Públicos por meio da medição



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS**  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



final, ficando a mesma responsável pela entrega da CND da respectiva CEI (INSS) referente ao fechamento da obra, quando do pagamento da medição final na Secretaria Municipal de Administração, Planejamento e Finanças.

10.1.2. A CONTRATADA deverá solicitar, através de correspondência em 01 (uma) via protocolada na Secretaria Municipal de Infraestrutura Transporte e Serviços Públicos, o recebimento dos serviços, tendo a ADMINISTRAÇÃO o prazo de até 15 (quinze) dias para lavrar o Termo de Recebimento Provisório.

10.1.3. O Termo de Recebimento Provisório somente será lavrado se todos os serviços estiverem concluídos e aceitos pela ADMINISTRAÇÃO e, quando em contrário, será lavrado Termo de Não Recebimento, anulando solicitação feita anteriormente, devendo a Contratada, após atendidas todas as exigências, solicitar novamente o recebimento dos serviços.

10.2. Do recebimento definitivo:

10.2.1. Decorridos até 90 (noventa) dias do Termo de Recebimento Provisório, desde que corrigidos eventuais defeitos surgidos neste período, a Administração expedirá o Termo de Recebimento Definitivo, cuja data será o referencial para análise do prazo contratual.

10.2.2. A CONTRATADA fica obrigada a reparar, às suas custas, qualquer defeito, quando decorrente da falha técnica devidamente comprovada na execução dos serviços, sendo responsável pela segurança e solidez dos trabalhos executados, conforme preceitua o art. 618 do Código Civil Brasileiro.

10.3. Os Termos de Recebimento Provisório e Definitivo e de Encerramento de Obrigações Contratuais não eximirá a Contratada das responsabilidades decorrentes do Contrato e da legislação em vigor.

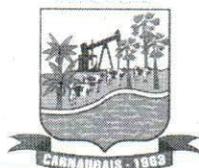
10.4. A garantia será sempre exigida da CONTRATADA, portanto em nenhuma hipótese será admitida qualquer transferência de responsabilidade para terceiros.

#### **CLÁUSULA 11ª - DA GARANTIA PELA CONTRATAÇÃO:**

11.1. Da garantia:

l) A CONTRATADA prestará a garantia pela contratação equivalente a 5% (cinco por cento) do valor contratado, cabendo a mesma optar pelas modalidades, que serão:

- a) Caução em dinheiro ou títulos de dívida pública;
- b) Seguro-garantia; ou
- c) Fiança bancária.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS**  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



II) A garantia a ser oferecida será repassada a Secretaria Municipal de Administração, Planejamento e Finanças no dia da assinatura do termo de contrato, sendo liberada ou restituída após a execução, e, quando esta for em dinheiro, atualizada monetariamente da data da entrega da garantia até sua devolução, pelo IGP-M.

III) No ato da entrega da garantia pela contratação, a Secretaria Municipal de Administração, Planejamento e Finanças emitirá "Certidão de Quitação quanto a Garantia pela Contratação", válida até o seu resgate.

IV) Havendo a necessidade da prorrogação do prazo contratado, fica condicionada a renovação da garantia de execução do Contrato, que permanecerá com a Secretaria Municipal de Administração, Planejamento e Finanças, sendo devolvida ou restituída após o término no novo prazo de execução.

#### **CLÁUSULA 12ª - DAS RESPONSABILIDADES:**

##### **12.1. PELA CONTRATANTE:**

- a) A fiscalização dos serviços será feita pela Contratante, por intermédio da **SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA TRANSPORTE E SERVIÇOS PÚBLICOS** da PMB que deverá designar um fiscal o qual semanalmente irá conferir e verificar as especificações técnicas, o cumprimento do cronograma físico-financeiro e dos projetos, além de outras funções que são essenciais para o andamento do serviço, fazendo os devidos registros no livro de ocorrência da respectiva obra adotando em tempo hábil as medidas cabíveis quanto a decisões e providências que ultrapassem a competência de sua fiscalização;
- b) Efetuar o pagamento dos serviços de engenharia de acordo com as Cláusulas 3ª e 5ª, constantes neste Termo de Contrato;
- c) Fiscalizar a execução dos serviços de engenharia e realizar as medições; e
- d) Oferecer condições de trabalho a CONTRATADA, nos locais dos serviços.

##### **12.2. PELA CONTRATADA:**

- a) Executar os serviços de engenharia de acordo com as especificações contidas no Edital da modalidade **TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2021 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2021.02.02.0018**, e sua proposta de preço;
- b) Executar os serviços nos prazos definidos neste termo de contrato;



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS**  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



- c. executar a obra em até 180 (cento e oitenta) dias, contados a partir da emissão da Ordem de Serviço;
- d. iniciar os serviços objeto do presente contrato imediatamente após a emissão da ordem de serviço;
- e. obter todas as licenças, autorizações e franquias junto aos órgãos públicos Federais, Estaduais e Municipais necessárias à execução dos serviços contratados, pagando os emolumentos prescritos por lei;
- f. Observar as leis, decretos, regulamentos, portarias e normas federais, estaduais e municipais que direta e/ou indiretamente sejam aplicáveis ao objeto deste contrato e à segurança pública, bem como as normas técnicas da ABNT e exigências do CREA local, inclusive quanto aos serviços executados por seus subcontratados;
- g. acatar as exigências dos Poderes Públicos, principalmente as referentes ao adicional de insalubridade e periculosidade e pagar, às suas custas, as multas e demais encargos que lhes sejam impostos pelas autoridades;
- h. responder pessoal, direta e exclusivamente pelas reparações decorrentes de acidentes de trabalho na execução dos serviços contratados, uso indevido de marcas e patentes e danos pessoais ou materiais causados ao CONTRATANTE ou a terceiros, mesmo que ocorridos em via pública.
- i. responsabilizar-se pela integridade das instalações e equipamentos, respondendo pela destruição ou danificação de qualquer de seus elementos, seja resultante de ato de terceiros, caso fortuito ou força maior;
- j. não iniciar a obra antes da reunião de partida, na qual serão definidos os procedimentos gerenciais, diretrizes e normas adotadas pelo CONTRATANTE e CONTRATADA. Tal reunião deverá ocorrer antes da emissão da Ordem de Serviço, e se realizará em local a ser posteriormente definido. Deverão estar presentes o proprietário da empresa contratada e o Responsável Técnico pela execução da obra;
- k. apresentar ao CONTRATANTE, em até 05 (cinco) dias úteis da data de início dos serviços, o recolhimento junto ao CREA da Anotação de Responsabilidade Técnica de Execução (ART) relativa à obra;
- l. executar todos os serviços em conformidade com os Projetos Executivos, Especificações Técnicas e de acordo com as Práticas de Projeto e Atos Convocatórios da



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS**  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



Licitação, prevalecendo, no caso de eventuais divergências, as disposições estabelecidas pela Prefeitura de Carnaubais/RN;

m. realizar os trabalhos rigorosamente em obediência às etapas de construção estabelecidas nas Práticas de Projeto, de modo a evoluírem gradual e continuamente em direção aos objetivos estabelecidos pela Prefeitura de Carnaubais/RN com a redução de riscos de perdas e refazimento de serviços;

n. planejar, assessorar e controlar a obra para que seja concluída satisfatoriamente, de acordo com o cronograma físico-financeiro se existente;

o. executar a obra de acordo com os planos de execução firmados entre a FISCALIZAÇÃO e a empresa executora. Esses planos serão apresentados em forma de cronograma físico-financeiro;

p. iniciada a obra, executá-la contínua e regularmente dentro do cronograma estabelecido. Ocorrido ou verificada a possibilidade de qualquer atraso nas etapas programadas, poderá a FISCALIZAÇÃO ordenar o aumento de pessoal e/ou do horário de trabalho, cabendo à CONTRATADA o ônus ou eventuais prejuízos daí decorrentes, cumprindo-se observar o seguinte: O período chuvoso, quando não for considerado fato excepcional ou imprevisível, não dá ensejo a alteração do prazo contratual, em face do princípio da legalidade;

q. sob as responsabilidades legais vigentes, prestar toda a assistência técnica e administrativa necessárias para imprimir andamento conveniente aos trabalhos, para a perfeita execução e completo acabamento das obras e serviços objeto deste contrato;

r. encarregar a direção geral da obra a um engenheiro ou arquiteto, devidamente registrado no Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia, auxiliado por um encarregado geral de obras, a fim de garantir a qualidade técnica final da obra, bem como atender, a qualquer tempo, as necessidades da FISCALIZAÇÃO, no que se refere ao gerenciamento da obra, prestando todos os esclarecimentos sobre o andamento dos serviços e mantendo devidamente preenchido e atualizado, de forma clara e legível, o Diário de Obra, cumprindo-se observar:

I o preenchimento e atualização do Diário de Obra será verificado pela FISCALIZAÇÃO a cada visita à obra, quando todas as folhas ainda não vistas serão lidas e rubricadas pelos fiscais, procedendo-se às anotações que julgarem necessárias sobre o período;



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS**  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



- II deverá ser anotado no Diário de Obra, além de todos os serviços executados no dia, as ocorrências, falhas detectadas ou quaisquer fatos que exijam medidas corretivas pelas partes;
- III todas as folhas do livro Diário de Obra deverão ser carimbadas e assinadas pelo Responsável Técnico (RT) pela obra, sendo que, apresentando, a empresa, mais de um responsável técnico, todos deverão carimbar e assinar as folhas do Diário de Obra.
- IV caso a CONTRATADA não esteja procedendo ao preenchimento do Diário de Obra, incluindo-se a assinatura do Responsável Técnico, a FISCALIZAÇÃO poderá aplicar as sanções previstas no Art. 87, da Lei nº 8.666/93;
- V. fornecer à Prefeitura Municipal de Carnaubais/RN a relação nominal e identificação de todo o pessoal envolvido diretamente na execução da obra, bem como o quadro de horários dos mesmos, não só em dias e horários úteis, mas também em finais de semana e feriados, caso ocorra;
- VI. responder perante o CONTRATANTE pelo rigoroso cumprimento das obrigações contratuais correspondentes às parcelas objeto de subcontratação;
- VII. responsabilizar-se pelos pagamentos de encargos sociais, registros e demais exigências e tributos que incidirem sobre os serviços e pessoal, cumprindo-se observar que todas as despesas provenientes de serviços executados fora do horário de expediente normal de trabalho ficarão a cargo da CONTRATADA.
- VIII. responsabilizar-se pela guarda e vigia da obra até 10 (dez) dias após o recebimento provisório da obra pela Prefeitura de Carnaubais/RN
- IX. submeter à FISCALIZAÇÃO, para aprovação, as correções nos projetos e especificações que se fizerem necessárias, em, no mínimo, 5 (cinco) dias antes da execução do respectivo serviço, cumprindo-se observar o seguinte: A apresentação dos projetos e especificações por parte do CONTRATANTE não exime a CONTRATADA da execução de todos os projetos dentro da melhor técnica de construção.
- X. reunir-se com a FISCALIZAÇÃO e os projetistas, imediatamente após a assinatura deste contrato, para dirimir eventuais dúvidas remanescentes relativas aos projetos, especificações e memoriais descritivos, cumprindo-se observar o seguinte: Não se admitirão atrasos na obra sob alegação de falhas nos projetos executivos.
- XI. apresentar, ao final da obra, os projetos de modificações, que serão conferidos in loco pela FISCALIZAÇÃO, sendo que, as modificações nos projetos, porventura necessárias,



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS**  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



deverão ser justificadas por escrito pela CONTRATADA e somente poderão ser realizadas mediante autorização por escrito da FISCALIZAÇÃO, cumprindo-se observar o seguinte: Os projetos de modificação serão registrados no CREA, sendo entregues ao CONTRATANTE em papel (plotados) e em tecnologia digital.

XII. registrar e obter toda a documentação exigida pela Prefeitura e demais órgãos para a plena implementação, andamento e conclusão da obra a ser executada, sendo as despesas de responsabilidade da CONTRATADA, sem ônus para o CONTRATANTE.

XIII. providenciar e entregar à Prefeitura Municipal de Carnaubais/RN a Certidão Negativa de Débitos do INSS-CND e o Termo de Habite-se, ao final da obra, antes do recebimento definitivo e como pré-requisito para a emissão do respectivo termo;

XIV. Fornecer e conservar equipamentos mecânicos, ferramentas e os materiais necessários, bem como empregar mão de obra capacitada e idônea, de modo a reunir, permanentemente em serviço, uma equipe homogênea de operários e encarregados que assegurem a execução satisfatória dos serviços e conclusão da obra no prazo fixado em contrato, cumprindo todas as decisões e determinações constantes do Projeto Básico em anexo;

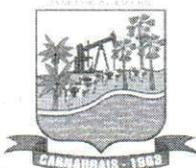
XV. retirar da obra, imediatamente após comunicação da FISCALIZAÇÃO, qualquer empregado, tarefeiro, operário ou subordinado seu que, a critério da FISCALIZAÇÃO, justificadamente, venha demonstrar conduta nociva ou incapacidade técnica;

XVI. facilitar meticoloso controle de qualidade dos materiais e serviços contratados, facultando à FISCALIZAÇÃO o acesso a todas as partes da obra e, do mesmo modo, facilitando a fiscalização em oficinas, depósitos, armazéns ou dependências onde se encontrem materiais destinados à construção;

XVII. manter, durante toda a execução deste contrato, em compatibilidade com as obrigações que assumiu, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na Tomada de Preços nº XXX/2021;

XVIII. Apresentar relatório detalhado e demais elementos que registrem a quantidade e tipos de serviços executados.

XIX. Assumir o ônus pelos custos diretos e indiretos que incidam sobre a realização dos serviços de engenharia, como locação de equipamentos, instalação e transporte de equipamentos; estadia e refeições de funcionários; impostos e taxas; encargos



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



previdenciários e trabalhistas; e outros que incidam sobre a realização dos serviços de engenharia;

XX. Assumir todo o ônus por danos gerados a terceiros;

XXI. Afastar ou substituir qualquer funcionário que comprovadamente, e por recomendação da CONTRATANTE, venha causar embaraços à boa execução da obra;

XXII. Comunicar por escrito à CONTRATANTE, a ocorrência de qualquer fato ou condição que venha afetar os prazos de execução dos serviços;

XXIII. Comunicar por escrito a CONTRATANTE a necessidade da utilização de serviços e/ou materiais extras na execução da obra, de conformidade com a Cláusula Nona, Item 9.1, Parágrafo Único. Caso a CONTRATADA os utilize antes da devida autorização deverá arcar com o ônus das despesas;

XXIV. Permitir o livre acesso da CONTRATANTE, através da Secretaria Municipal de Infraestrutura Transporte e Serviços Públicos, para realizar o acompanhamento dos serviços e as medições;

XXV. Registrar junto ao CREA este termo de contrato e comprovar junto à CONTRATANTE, até 30 (trinta) dias após o registro, como também providenciar o CEI da referida obra;

XXVI. Observar normas legais municipais, quanto ao trânsito de veículos e meio ambiente; e,

XXVII. A CONTRATADA será responsável pela solidez e segurança do trabalho durante 05 (cinco) anos, conforme estabelece o artigo 618 do Código Civil.

#### **CLÁUSULA 13ª - DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS:**

13.1 Os recursos orçamentários serão advindos do **Orçamento Geral do Município e do Orçamento Geral da União descentralizados pelo Contrato de Repasse OGU nº 890888/2019 – Operação 1068269-65 – Programa Agropecuária Sustentável**, conforme especificação a seguir:

Unidade: 2009 – Secretaria Municipal de Desenvolvimento Rural e Meio Ambiente

Projeto/Atividade: 18 – Gestão Ambiental

Fonte de Recurso: 1.001.0000

Fonte de Recurso: 1.530.0000

Natureza de Despesa: 33.90.39.00.00.00 -- Outros Serviços de Terceiros P. Jurídico



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS**  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: prefeituradecarnaubais@hotmail.com



**CLÁUSULA 14ª - DOS RECURSOS FINANCEIROS:**

14.1 Para custear as despesas originadas com os serviços objeto da presente licitação, serão alocados recursos originários do Contrato de repasse 890888/2019MAPA/CAIXA, o PROGRAMA AGROPECUÁRIO SUSTENTÁVEL.

**CLAUSULA 15ª - DOS IMPOSTOS:**

15.1. A CONTRATADA será responsável pelos impostos incidentes no serviço prestado de acordo com o Código Tributário Nacional e do Município de Carnaubais.

**CLÁUSULA 16ª - DO PROCESSO LICITATÓRIO:**

16.1. A presente contratação foi autorizada através da **TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2021 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2021.02.02.0018.**

**CLÁUSULA 17ª - DA VIGÊNCIA:**

17.1. A vigência do presente termo iniciará com a expedição da Ordem de Serviço e assinatura com prazo de conclusão de **6 (seis) meses**, podendo ser aditivado, inclusive com a mobilização. **A ordem de serviço será expedida pela Secretaria Municipal de Desenvolvimento Rural e Meio Ambiente.**

**CLÁUSULA 18ª - DOS ACRÉSCIMOS E SUPRESSÕES DO CONTRATO:**

18.1 O contrato poderá ser acrescido ou suprimido em até 25% (vinte e cinco por cento), através de aditivo, conforme artigo 65 da Lei 8.666/93.

**CLÁUSULA 19ª - DAS SANÇÕES:**

19.1. A inexecução total ou parcial do contrato pela CONTRATADA, garantida a ampla defesa, acarretará as sanções previstas no artigo 87 da Lei 8.666/93.

19.2. Por cada dia de atraso no início dos serviços e sendo por inadimplência da CONTRATADA, será cobrada, administrativa ou judicialmente, multa equivalente a 0,50% (zero vírgula cinquenta por cento) ao dia, do valor contratado, limitado a 05 (cinco) dias. Após este prazo, e não havendo o início dos serviços, a CONTRATADA será advertida pela CONTRATANTE, e terá um prazo de até 24 (vinte e quatro) horas para iniciá-los. Após este prazo e não havendo a iniciação dos serviços, lhe será imputada uma multa de 5% do valor contratado, a ser cobrada administrativa ou judicialmente, e conseqüentemente haverá a rescisão contratual, combinado com a suspensão do licitante vencedor de participar de



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



outros certames licitatórios por dois anos, no âmbito municipal, além da perda da caução de garantia para execução do contrato.

19.3. Após o início dos serviços, a multa que será imputada a CONTRATADA pela inexecução total ou parcial será de 15% (quinze por cento) do valor contratado, a ser cobrada administrativa ou judicialmente, podendo a Administração decidir pela rescisão contratual, hipótese em que serão aplicadas as penalidades de suspensão do licitante vencedor na participação de outros certames licitatórios por dois anos, no âmbito municipal, além da perda da caução de garantia para contratação.

#### **CLÁUSULA 20ª - DA RESCISÃO:**

20. A inexecução total ou parcial do contrato enseja a sua rescisão, conforme disposto nos artigos 77 a 80 da Lei nº. 8.666/93.

20.1 A rescisão do contrato poderá ser:

20.1.1 Determinada por ato unilateral e escrito da Administração da CONTRATANTE, nos casos enumerados nos incisos I a XII e XVII do artigo 78 da Lei 8.666/93, notificando-se a CONTRATADA com a antecedência mínima de 30 (trinta) dias;

20.1.2 Amigável, por acordo entre as partes, reduzida a termo no processo da licitação, desde que haja conveniência para a Administração da CONTRATANTE;

20.1.3 Judicial, nos termos da legislação vigente sobre a matéria.

§1º A rescisão administrativa ou amigável deverá ser precedida de autorização escrita e fundamentada da autoridade competente.

§2º Os casos de rescisão contratual serão formalmente motivados nos autos do processo, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

20.2 São causas para a rescisão contratual:

20.2.1 Pela CONTRATANTE:

- a) Caso a CONTRATADA sub-contrate mais de 30% dos serviços objeto deste termo;
- b) Caso a CONTRATADA paralise os serviços por mais de 02 (dois) dias, sem anuência da CONTRATANTE;
- c) Caso a CONTRATADA seja encerrada ou entre em situação de falência ou de liquidação judicial;
- d) Caso a CONTRATADA não cumpra com as responsabilidades estabelecidas na Cláusula 12ª, constante neste Termo de Contrato; e
- e) Caso haja o descumprimento de qualquer cláusula aqui pactuada.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS**  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



f) Caso a CONTRATADA deixe de atender as determinações da Fiscalização, após ter recebido notificação por escrito da CONTRATANTE, relacionada por falta de atendimento das condições assumidas por força deste instrumento contratual.

g) Outros motivos estabelecidos no artigo 77 da Lei 8.666/93.

20.2.2 Pela CONTRATADA:

a) Caso haja acréscimo ou supressão por parte da CONTRATANTE, em mais de 25% dos serviços;

b) Caso haja atraso em mais de 60 (sessenta) dias, sem respaldo legal, no pagamento de cada parcela contratada;

c) Caso haja o descumprimento de qualquer cláusula aqui pactuada;

d) Caso a CONTRATANTE não ofereça a CONTRATADA condições de trabalho nos locais dos serviços de engenharia.

#### **CLÁUSULA 21ª - DO EQUILÍBRIO FINANCEIRO DO CONTRATO:**

21. Havendo alteração do contrato devido a fatos imprevisíveis, ou previsíveis porém de consequências incalculáveis, retardadores ou impeditivos da execução do ajustado, ou ainda, em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe, configurando álea econômica extraordinária e extracontratuais poderá a CONTRATADA solicitar o equilíbrio financeiro do contrato com planilhas e documentos que comprovem a alteração. Tal ocorrência deverá ser aprovada pela Assessoria Técnica/Contábil e aprovada pela Procuradoria Geral do Município de Carnaubais.

#### **CLÁUSULA 22ª - DA VINCULAÇÃO AO EDITAL E À PROPOSTA DA CONTRATADA**

22. Este instrumento contratual fica vinculado aos termos do **Edital da Tomada de Preço nº. 001/2021**, cuja realização decorre de autorização do ordenador de Despesa, e da Proposta apresentada pela CONTRATADA, sujeitando-se as partes contratantes às normas disciplinares da Lei nº. 10.520/2002, subsidiada pela Lei nº. 8.666/1993 e suas alterações posteriores.

#### **CLÁUSULA 23ª - PUBLICIDADE DOS ATOS**

23. O extrato do presente contrato será publicado na imprensa oficial, a encargo da CONTRATANTE.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS**  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: prefeituradecarnaubais@hotmail.com



Parágrafo Único - Nos termos do artigo 63 da Lei Federal nº 8.666/93, e de acordo com o Princípio Constitucional da Publicidade, é permitido a qualquer interessado o conhecimento dos termos do contrato e do respectivo processo licitatório.

**CLÁUSULA 24ª - DO FORO:**

24.1. Fica eleito para dirimir as questões ou dúvidas provenientes deste termo, o Foro da Comarca de Assu/RN.

24.2. E por estarem justos e contratados, mandou-se lavrar o presente termo, em 02 (duas) vias, para que surta os efeitos legais e jurídicos.

Carnaubais/RN, 04 de fevereiro de 2021.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS	NOME DA CONTRATADA
Prefeita do Município de Carnaubais (CONTRATANTE)	Representante legal (CONTRATADA)

**TESTEMUNHAS:**

1. \_\_\_\_\_ CPF/MF: \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_ CPF/MF: \_\_\_\_\_



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



**TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2021  
(PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2021.02.02.0018)**

**ANEXO III**

**DECLARAÇÃO DE FATOS IMPEDITIVOS**

A empresa ....., inscrita no CNPJ n.º ....., por intermédio do seu representante legal, Sr. (a)....., portador (a) de carteira de identidade n.º ..... do CPF n.º ..... DECLARA, que não tem contra si fatos impeditivos para sua habilitação ou que desabonem sua conduta, comprometendo-se a informar eventuais e futuras ocorrências neste sentido, sob as penas da lei.

Local e Data,

Assinatura do Representante Legal  
Cargo

(em papel timbrado da empresa)



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



**TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2021  
(PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2021.02.02.0018)**

**ANEXO IV**

**DECLARAÇÃO DO TRABALHO DO MENOR**

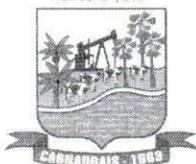
**Ref. (Identificação da licitante)**

A empresa....., inscrito(a) no CNPJ n.º ....., por intermédio do seu representante legal, o(a) Sr.(a)....., portador(a) da carteira de Identidade n.º..... **DECLARA**, para fins do dispositivo no inciso V do art. 27 da Lei nº 9.854 de 27 de outubro de 1999, **que não emprega menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, e não emprega menor de dezesseis anos, salvo na condição de menor aprendiz.**

Local e Data,

Assinatura do Representante Legal  
Cargo

(em papel timbrado da empresa)



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



**TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2021  
(PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2021.02.02.0018)**

**ANEXO V**

**1. MODELO DE DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO COMO ME OU EPP (quando for o caso)**

(nome da empresa) \_\_\_\_\_, inscrito(a) no CNPJ nº \_\_\_\_\_, por intermédio de seu representante legal o(a) Sr(a) \_\_\_\_\_, portador(a) da Carteira de Identidade nº \_\_\_\_\_ e do CPF nº \_\_\_\_\_, **DECLARA:**

( ) deter a condição de microempresa ou empresa de pequeno porte, nos termos da **LEI COMPLEMENTAR N.º 123/06**, de 14/12/2006 e que está apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido na referida Lei.

2.

Local e data,

carimbo (ou nome legível) e assinatura  
do Representante legal

carimbo (ou nome legível) e assinatura  
do Contador CRC nº \_\_\_\_\_



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: prefeituradecarnaubais@hotmail.com



**TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2021  
(PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2021.02.02.0018)**

**ANEXO VI  
MODELO DE PROPOSTA DE PREÇOS**

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA PARA RECUPERAÇÃO DAS ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE CARNAUBAIS/RN.

Prezados Senhores:

Nosso preço global para o fornecimento de material e execução dos serviços de engenharia para a Construção acima mencionada é de R\$ \_\_\_\_\_(\_\_\_\_\_) e será executada inteiramente de acordo com o **PROJETO BÁSICO** disponibilizado pela Prefeitura Municipal de CARNAUBAIS/RN.

**DECLARAÇÕES**

1. Declaramos que o preço global por nós ofertado será para executar a obra conforme todas as exigências do Projeto Básico disponibilizado e descrito no **item 1.1 e no Anexo I deste Edital**.
2. Declaramos que entregaremos a obra dentro do prazo de 180 (cento e oitenta) dias, conforme estipulado em edital.
3. Declaramos que estamos de acordo com os itens referentes ao cronograma-físico financeiro, prazos, medições e pagamentos parciais.
4. Declaramos que o preço unitário e o preço global da proposta compreendem todas as despesas relativas à completa execução dos serviços projetados e especificados, incluso o fornecimento de todo o material e mão-de-obra necessários, encargos sociais, equipamentos, ferramentas, assistência técnica, administração, benefícios e licenças inerentes.
5. Declaramos que o prazo de validade para a nossa proposta é de 60 (sessenta) dias.
6. Declaramos que o BDI (Benefícios e Despesas Indiretas) utilizado é de \_\_\_\_% (\_\_\_\_) por cento.

À elevada consideração de V. S.as.

\_\_\_\_\_  
Responsável pela Firma



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS**  
Rio Grande do Norte - Praça Santa Luzia, Nº 20  
Centro de Carnaubais - CEP: 59.665-000  
CNPJ (MF) 08.294.670/0001-70  
Tel: +55 84 3338 2395  
Email: [prefeituradecarnaubais@hotmail.com](mailto:prefeituradecarnaubais@hotmail.com)



**TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2021  
(PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2021.02.02.0018)**

**ANEXO VII**

**TERMO DE VISITA TÉCNICA  
(MODELO)**

(local) e data.

Atestamos, para os devidos fins, nos termos do **EDITAL DE TOMADA DE PREÇO Nº 001/2021, PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2021.02.02.0018**, que a Empresa ..... visitou o local dos serviços de engenharia, no dia ...../...../2021.

Nessa visita a empresa, por meio de seu representante, o (a) Sr. (a) ..... tomou ciência das condições atuais do terreno, suas instalações, dos serviços de engenharia a serem realizados.

\_\_\_\_\_  
Assinatura do representante da empresa licitante