RECIBO DE PROTOCOLO

O Tribunal de Contas do Estado da Paraíba certifica que em 18/03/2026 às 13:28:45 foi protocolizado o documento sob o Nº 34346/26 da subcategoria Termo Aditivo de Contrato , exercício 2026, referente a(o) Prefeitura Municipal de Campina Grande, mediante o recebimento de informações/arquivos eletrônicos encaminhados por Joab Kleber Lucena Machado.

Nº de Ordem do Aditivo: 3º Aditivo
Data da Assinatura do Aditivo: 11/03/2026
Data de Publicação do Aditivo: 11/03/2026
Tipo do Aditivo: Aditivo de Valor
Valor Adicionado: R$ -10.496,01
Justificativa: O Contrato nº 2.08.022/2023 - Construtora Rocha Cavalcante Ltda sofreu decréscimo de R$ 10.496,01(DEZ MIL,QUATROCENTOS E NOVENTA E SEIS REAIS E UM CENTAVO) ao valor anterior de contrato que era de R$ 23.773.994,51 (VINTE E TRES MILHÕES, SETECENTOS E SETENTA E TRES MIL, NOVECENTOS E NOVENTA E QUATRO REAIS E CINQUENTA E UM CENTAVOS), PASSANDO ESSE PARA R$ 23.763.498,50 (VINTE E TRES MILHÕES, SETECENTOS E SESSENTA E TRES MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS).

[INFORMAÇÃO DO SISTEMA] Envio Fora do Prazo: Não

Documento	Informado?	Autenticação
Comprovante de publicidade	Sim	e2987db7e67b41c152b6ca3e8fc76b50
Comprovantes de regularidade da contratada	Sim	3c215bab20e42223c9f49586f4f8e93b
Justificativa técnica	Sim	3e33e5aa3738ef1a39a781be990bbeb1
Parecer jurídico	Sim	35ffc96b330fd13e77345bfad4d4edb6
Termo aditivo ou registro do apostilamento	Sim	ef637e97f5431bb2baf2714131a45e0f

João Pessoa, 18 de Março de 2026

Assinado Eletronicamente
conforme LC 192/2024 e Regimento Interno - RN-TC nº 07/2024

Sistema de Processo Eletrônico do TCE-PB

Voltar Imprimir

CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 09.323.098/0001-92

Razão Social: CONSTRUTORA ROCHA CAVALCANTE LTDA

Endereço: R ALVARO DE ARAUJO PEREIRA 255 / JARDIM TAVARES / CAMPINA GRANDE / PB / 58402-300

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Servico - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade:10/03/2026 a 08/04/2026

Certificação Número: 2026031011041194219420

Informação obtida em 10/03/2026 11:46:11

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa: **www.caixa.gov.br**

Comprovantes de regularidade da contratada. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3C21.5BAB.20E4.2223.C9F4.9586.F4F8.E93B.

GOVERNO DO ESTADO DA PARAÍBA
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA - SEFAZ

C E R T I D Ã O

CÓDIGO: **BB8D.B7E4.4245.77DC** Emitida no dia 09/02/2026 às 08:59:34

Nome Empresarial:
CONSTRUTORA ROCHA CAVALCANTE LTDA

Endereço:		Número:	Complemento:
ALVARO DE ARAUJO PEREIRA		**255**	
Bairro:	Município:		CEP:
JARDIM TAVARES	**CAMPINA GRANDE**		**58402-300**
Inscr. Estadual:	Situação Cadastral:	CNPJ/CPF:	
16.056.310-0	**BAIXADO EX OFFICIO**	**09.323.098/0001-92**	

Certifico, observadas as disposições da legislação vigente e de acordo com os assentamentos existentes neste órgão, que o Contribuinte supra identificado está em situação **REGULAR** perante a Fazenda Pública Estadual, **com relação a débitos fiscais administrativos definitivamente constituídos e inscritos em Dívida Ativa.**

A presente Certidão não compreende débitos cuja exigibilidade esteja suspensa, nem exclui o direito de a Fazenda Pública Estadual, a qualquer tempo, cobrar valores a ela porventura devidos pelo referido Contribuinte.

Esta certidão é válida **por 60 (sessenta) dias a partir da data de sua emissão,** devendo ser confirmada a sua autenticidade através do serviço *Validar Certidão de Débito* na página www.sefaz.pb.gov.br.

OBS: Inválida para licitação no que se refere ao fornecimento de mercadorias ou prestação de serviços de transporte interestadual e intermunicipal ou comunicação não compreendidos na competência tributária dos municípios se o requerente supracitado estiver localizado no estado da Paraíba, ressalvada quando a licitação se referir à prestação de serviço de transporte entre municípios com características urbanas no âmbito das regiões metropolitanas no estado da Paraíba, reconhecida por Lei específica.

ESTADO DA PARAIBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE FINANÇAS
DIRETORIA DE ARRECADAÇÃO TRIBUTÁRIA

CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITO DE NEGATIVA PARA COM A FAZENDA MUNICIPAL

Certificamos para os devidos fins, em atendimento ao requerimento protocolado sob o nº **104.864/2025**, que até a presente data, consta em nossos arquivos créditos tributários vencidos para com a Fazenda Municipal, com a exigibilidade suspensa, nos termos do art. 151 da Lei 5.172, de 25 de outubro de 1966 (Código Tributário Nacional), combinado com o art. 233, da Lei Complementar Municipal nº 116, de 14 de Dezembro de 2016 (Código Tributário Municipal), de responsabilidade da **CONSTRUTORA ROCHA CAVALCANTE LTDA de CNPJ nº 09.323.098/0001-92 inscrita no Cadastro Municipal de Contribuinte (CMC) 10942,** ficando ressalvado o direito de a Fazenda Municipal cobrar qualquer débito que venha a ser apurado em levantamento posterior.

Certidão expedida com base no art. 304 da Lei Complementar Municipal n° 116, de 14 de dezembro de 2016 (Código Tributário Municipal), combinado com os art. 206, da Lei nº 5.172, de 25 de Outubro de 1966 (Código Tributário Nacional).

Válida por 90 (noventa) dias

Campina Grande, 29 de Dezembro de 2025

Assinado por 1 pessoa: ANA CRISTINA DE CASTRO DANTAS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/4722-CA95-CBB5-CCDB e informe o código 4722-CA95-CBB5-CCDB

Comprovantes de regularidade da contratada. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3C21.5BAB.20E4.2223.C9F4.9586.F4F8.E93B.

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: 4722-CA95-CBB5-CCDB

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

ANA CRISTINA DE CASTRO DANTAS (CPF 100.XXX.XXX-73) em 29/12/2025 15:16:36 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/4722-CA95-CBB5-CCDB

Comprovantes de regularidade da contratada. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3C21.5BAB.20E4.2223.C9F4.9586.F4F8.E93B.

MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

Nome: CONSTRUTORA ROCHA CAVALCANTE LTDA
CNPJ: 09.323.098/0001-92

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e

2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <http://rfb.gov.br> ou <http://www.pgfn.gov.br>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 07:37:47 do dia 10/10/2025 <hora e data de Brasília>.
Válida até 08/04/2026.
Código de controle da certidão: **1C4C.EE83.0AEB.CA95**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Comprovantes de regularidade da contratada. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3C21.5BAB.20E4.2223.C9F4.9586.F4F8.E93B.

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: CONSTRUTORA ROCHA CAVALCANTE LTDA (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 09.323.098/0001-92
Certidão nº: 73136924/2025
Expedição: 01/12/2025, às 10:01:56
Validade: 30/05/2026 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **CONSTRUTORA ROCHA CAVALCANTE LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **09.323.098/0001-92**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.
Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.° 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022.
Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.
No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.
A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (http://www.tst.jus.br).
Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE
Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.

Comprovantes de regularidade da contratada. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3C21.5BAB.20E4.2223.C9F4.9586.F4F8.E93B.

ESTADO DA PARAÍBA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE

SECRETARIA DE OBRAS

JUSTIFICATIVA PARA O 2° ADITIVO

Contrato N°: 2.08.2022/2023

Objeto: Contratação de empresa para execução de obra de drenagem e pavimentação em paralelepípedos de ruas em diversos bairros do Município de Campina Grande - Paraíba.

1.0 OBJETIVO

A presente justificativa tem como finalidade apresentar a necessidade da inserção de novos serviços e vias a serem pavimentadas à planilha orçamentária do contrato supracitado.

2.0 CARACTERIZAÇÃO

Ao longo da execução deste contrato, foram identificadas e implementadas alterações significativas no projeto original. Essas modificações foram realizadas com o objetivo de otimizar o resultado da obra, atender a requisitos emergentes ou resolver questões imprevistas que surgiram durante a etapa de pavimentação de alguns bairros. As mudanças resultaram em ajustes nos quantitativos previamente estabelecidos no projeto original, como também, a inclusão de alguns serviços novos.

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

2.1 SERVIÇOS NOVOS

SERVIÇOS NOVOS DE PAVIMENTAÇÃO											
FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	PREÇO UNT SEM BDI		PREÇO UNT COM BDI		PREÇO UNT COM BDI + DESCONTO DO PROCESSO LICITATÓRIO	
ORSE	126	Concreto simples fabricado na obra, fck = 15 Mpa, lançado e adensado (ESCADA JOSÉ GOMES DE FARIAS)	m³	R$	587,36	R$	712,72	R$	649,15
SINAPI	103800	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022 (MUROS DA FÉLIX)	m³	R$	466,58	R$	566,19	R$	515,69
ORSE	151	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09 (MUROS DA FÉLIX)	m²	R$	43,84	R$	53,20	R$	48,47
SINAPI	93358	Escavação Manual De Vala Com Profundidade Menor Ou Igual A 1,30 M. Af_02/2021 (MUROS DA FÉLIX)	m³	R$	71,63	R$	86,92	R$	79,17
SINAPI	93204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016 (MUROS DA FÉLIX)	m³	R$	57,23	R$	69,45	R$	63,25
ORSE	3316	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm (MUROS DA FÉLIX)	m²	R$	36,04	R$	43,73	R$	39,83
SINAPI	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 (MUROS DA FÉLIX)	m²	R$	816,67	R$	991,03	R$	902,63
SINAPI	104109	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (MUROS DA FÉLIX)	KG	R$	16,00	R$	19,42	R$	17,68
SICRO3	3108001	Fôrmas de compensado resinado 12 mm - uso geral - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada (MUROS DA FÉLIX)	m²	R$	72,23	R$	87,65	R$	79,83

3.0 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA

A inserção e alteração no quantitativo de serviços gera a necessidade de alteração nos quantitativos de administração da obra. Estes foram suplementados de maneira proporcional ao reflexo financeiro global do contrato pós aditivos.

4.0 BAIRRO NAÇÕES

Após reavaliação técnica dos serviços previstos para o Bairro Nações, verificou-se a necessidade de supressão parcial do escopo originalmente contratado, mantendo-se exclusivamente os serviços referentes à Rua Prof. Zeferina Gaudêncio, conforme medições e registros de execução.

Os trechos correspondentes à Rua Rua Severina B. Pimenteira e à Rua Cesarina Barros de Oliveira foram suprimidos do contrato em razão de ajustes técnicos e administrativos identificados durante o acompanhamento da obra, os quais indicaram a inviabilidade de execução desses serviços no âmbito do contrato vigente. Trata-se de trechos independentes, cuja retirada não compromete a funcionalidade, continuidade ou coerência técnica do objeto principal.

5.0 SANTO ANTÔNIO

Houve a necessidade da execução de um muro de contenção do outro lado da Rua José Gomes de Farias que não estava previsto no projeto inicial. Sendo assim, alguns quantitativos do item “Serviços Complementares” foram alterados, bem como o concreto ciclópico, fôrmas e escoramento metálico. Ademais, houve a necessidade de execução de uma escada em concreto simples para acesso à residência próxima ao muro que também não estava previsto no projeto

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

inicial, implicando na inserção do serviço de concreto simples, bem como alteração nos quantitativos de escoramento e fôrmas.

6.0 SANTA ROSA

Houve a inserção de duas ruas que não estavam contempladas no contrato inicial: Rua Projetada e Rua Manoel Severino Silva. Sendo assim, os quantitativos de serviços preliminares, terraplenagem e pavimentação foram alterados.

7.0 LIBERDADE

Após análise técnica detalhada dos serviços previstos para o Bairro Liberdade**,** definiu-se a não manutenção desse trecho no escopo contratual vigente. Os quantitativos e serviços associados ao bairro representam um conjunto independente e destacável, sem prejuízo técnico ou funcional às demais frentes de obra. A correspondente supressão dos serviços e valores associados está em conformidade com os princípios da economicidade, eficiência e boa gestão dos recursos públicos.

8.0 NOVO HORIZONTE

Os quantitativos referentes à Rua João Wallig foram suprimidos. Houve a inserção da Travessa Euclides Lima e, desta forma, os quantitativos de serviços preliminares, terraplenagem e pavimentação foram alterados. Também houve a revisão nos quantitativos dos serviços de drenagem do bairro em questão.

9.0 TRÊS IRMÃS E PRESIDENTE MÉDICE

Houve a inserção da Travessa Fortaleza e da Rua Manoel Tranquilino e, desta forma, os quantitativos de serviços preliminares, terraplenagem e pavimentação foram alterados. Também houve a revisão nos quantitativos dos serviços de drenagem do bairro em questão.

10.0 BAIRRO DINAMÉRICA

Após análise técnica e administrativa do escopo contratual, verificou-se a necessidade de retirada integral do Bairro Dinamérica do contrato vigente. Os serviços inicialmente previstos para esse bairro não chegaram a ser executados e, após reavaliação em campo e compatibilização com o planejamento da obra, constatou-se a necessidade de sua retirada do escopo atual.

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

10.0 SERVIÇOS DIVERSOS

Houve alteração no quantitativo de remanejamento de rede de distribuição de água e de esgoto, tendo em vista que são função da área de pavimentação a ser executada. Logo, alterando a área de pavimentação, há alteração no quantitativo de remanejamento.

11.0 JARDIM TAVARES

Trechos das Ruas Epaminondas Macaxeira (lado direito), Rua Nossa Senhora de Lourdes e Rua Maria Vieira César, que dão acesso à Avenida Félix Araújo, não estavam contempladas no contrato inicial e foram inseridas neste aditivo. O mesmo ocorreu com a Rua Agra Filho e Maria José Carolino e um trecho da Rua José Joaquim do Vale. Sendo assim, os quantitativos de serviços preliminares, terraplenagem e pavimentação foram alterados.

Além disso, houve a necessidade de execução de muros em alvenaria de tijolos cerâmicos de algumas residências na Avenida Félix Araújo, tendo em vista que os muros antes existentes precisaram ser remanejados para que a execução da pavimentação prevista em projeto pudesse ser realizada. Sendo assim, serviços de escavação da fundação, assentamento de pedra argamassada com cimento e areia referente à fundação, montagem das fôrmas dos pilares, montagem da armadura dos pilares, concretagem dos pilares, assentamento de blocos cerâmicos do muro, execução da cinta de amarração do muro e reboco do muro foram inseridos na planilha orçamentária.

12.0 DOS VALORES DO CONTRATO

O aditivo gerou um acréscimo de R$ 1.268.387,15 (um milhão, duzentos e sessenta e oito mil, trezentos e oitenta e sete reais e quinze centavos) e um decréscimo de R$ 1.278.883,16 (um milhão, duzentos e setenta e oito mil, oitocentos e oitenta e três reais e dezesseis centavos) resultando em um reflexo financeiro de - R$ 10.496,01 (dez mil, quatrocentos e noventa e seis reais e um centavos), passando o contrato para o valor de R$ 23.763.498,31 (vinte e três milhões, setecentos e sessenta e três mil, quatrocentos e noventa e oito reais e trinta e um centavos) implicando em um reflexo financeiro global de -0,05%.

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

13.0 CONCLUSÃO

Pelo exposto, faz-se necessário o replanilhamento com novas quantidades, novos valores, novos serviços e incremento de novas ruas para alcançar o objeto do contrato.

Campina Grande, 24 de fevereiro de 2026.

_____

Raimundo Antônio De Souza Carvalho

Coordenador de Obras

SECOB – 160.104.517-4

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

ITEM	MEMÓRIA DE CÁLCULO / SERVIÇOS	COMPRIMENTO	LARGURA	ÁREA	ALTURA	VOLUME	EMPOLAMENTO	PESO/PORCENTAGEM	DMT	MÊS	H	UN	DESCONTO	DIÂMETRO	QUANTIDADES Parciais	QUANTIDADES Totais	OBSERVAÇÃO
1.0	**SERVIÇOS PRELIMINARES**																
															EXECUTADO:	**1.772,25**	
1.1	Engenheiro Civil De Obra Pleno Com Encargos Complementares											1.772,25			1.772,25		
3.0	**BAIRRO: NAÇÕES RUAS: RUA PROF. ZEFERINA GAUDÊNCIO; RUA CEZARINA BARBOSA DE OLIVEIRA; RUA SEVERINA B.PIMENTEIRA;**																
3.3	**SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO**																
3.3.2	Execução De Pavimento Em Paralelepípedos, Rejuntamento Com Argamassa Traço 1:3 (Cimento E Areia). Af_05/2020														**EXECUTADO:**	**2.485,80**	
		276,20	9,00	2.485,80											2.485,80		RUA PROF. ZEFERINA GAUDÊNCIO
		76,45	6,00	458,70											458,70		RUA CEZARINA BARBOS DE OLIVEIRA (SUPRIMIDA)
		64,60	4,00	258,40											258,40		RUA SEVERINA B. PIMENTEIRA (SUPRIMIDA)
4.0	**BAIRRO: SANTO ANTÔNIO RUAS: RUA ARRUDA CÂMARA; RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS; RUA LINO GOMES FILHO; RUA YAYÁ AFONSO CAMPOS; TRAVESSA JOSÉ**																
4.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**																
	RUA LINO GOMES FILHO	718,89	8,00	5.751,12											5.751,12		
	RUA YAYÁ AFONSO CAMPOS	120,26	8,00	962,08											962,08		
	TRAVESSA JOSÉ GOMES DE FARIAS	132,82	8,00	1.062,56											1.062,56		
	TRAVESSA LINO GOMES FILHO	194,47	8,00	1.555,76											1.555,76		
	RUA ARRUDA CÂMARA(RUA AURÉLIO FEITOSA VENTURA)	94,37	9,13	861,60											861,60		
															EXECUTADO:	**1.766,53**	Conforme levantamento topográfico
4.1.2	Locação De Pavimentação. Af_10/2018														1.766,53		
	RUA ARRUDA CÂMARA	208,37													208,37		
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS	263,60													263,60		
	RUA LINO GOMES FILHO	718,89													718,89		
	RUA YAYÁ AFONSO CAMPOS	120,26													120,26		
	TRAVESSA JOSÉ GOMES DE FARIAS	132,82													132,82		
	TRAVESSA LINO GOMES FILHO	194,47													194,47		
	RUA ARRUDA CÂMARA(RUA AURÉLIO FEITOSA VENTURA)	128,12													128,12		
															EXECUTADO:	**18,00**	
4.1.3	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev_02_01/2022		6,00	18,00	3,00										18,00		
															EXECUTADO:	**2,00**	
4.1.4	Mobilização e desmobilização											2,00			2,00		
4.2	**SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM**																
															EXECUTADO:	**5.373,60**	
4.2.1	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina: 8,70M3) E Caminhão Basculante De 10M3, Dmt Até 200M. Af_07/2020														5.373,60		
	RUA ARRUDA CÂMARA			1.666,96		454,73									454,73		Conforme mapa de cubação
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS			2.108,80		1.061,66									1.061,66		Conforme mapa de cubação
	RUA LINO GOMES FILHO			5.751,12		2.157,34									2.157,34		Conforme mapa de cubação
	RUA YAYÁ AFONSO CAMPOS			962,08		540,00									540,00		Conforme mapa de cubação
	TRAVESSA JOSÉ GOMES DE FARIAS			1.062,56		425,28									425,28		Conforme mapa de cubação
	TRAVESSA LINO GOMES FILHO			1.555,76		562,26									562,26		Conforme mapa de cubação
	RUA ARRUDA CÂMARA(RUA AURÉLIO FEITOSA VENTURA)			861,60	0,20	172,32									172,32		ÁREA DA RUA * 20CM DE ALTURA DE ESCAVAÇÃO
															EXECUTADO:	**2.208,44**	
4.2.2	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina: 8,70M3) E Caminhão Basculante De 10M3, Dmt Até 200M. Af_07/2020														2.208,44		
	RUA ARRUDA CÂMARA			1.666,96		303,71									303,71		Conforme mapa de cubação
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS			2.108,80		10,40									10,40		Conforme mapa de cubação
	RUA LINO GOMES FILHO			5.751,12		1.569,42									1.569,42		Conforme mapa de cubação
	RUA YAYÁ AFONSO CAMPOS			962,08		2,35									2,35		Conforme mapa de cubação
	TRAVESSA JOSÉ GOMES DE FARIAS			1.062,56		20,41									20,41		Conforme mapa de cubação
	TRAVESSA LINO GOMES FILHO			1.555,76		172,91									172,91		Conforme mapa de cubação
	RUA ARRUDA CÂMARA(RUA AURÉLIO FEITOSA VENTURA)			861,60	0,15	129,24									129,24		ÁREA DA RUA * 15CM DE ALTURA DE RECOBRIMENTO
															EXECUTADO:	**2.208,44**	
4.2.3	Areia Para Aterro - Posto Jazida/Fornecedor (Retirado Na Jazida, Sem Transporte)														2.208,44		
	RUA ARRUDA CÂMARA			1.666,96		303,71									303,71		Conforme mapa de cubação
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS			2.108,80		10,40									10,40		Conforme mapa de cubação
	RUA LINO GOMES FILHO			5.751,12		1.569,42									1.569,42		Conforme mapa de cubação
	RUA YAYÁ AFONSO CAMPOS			962,08		2,35									2,35		Conforme mapa de cubação
	TRAVESSA JOSÉ GOMES DE FARIAS			1.062,56		20,41									20,41		Conforme mapa de cubação

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

	TRAVESSA LINO GOMES FILHO			1.555,76		172,91									172,91		Conforme mapa de cubação
	RUA ARRUDA CÂMARA(RUA AURÉLIO FEITOSA VENTURA)			861,60	0,15	129,24									129,24		ÁREA DA RUA * 15CM DE ALTURA DE RECOBRIMENTO
															EXECUTADO:	**44.168,79**	
4.2.4	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020														44.168,79		VOLUME DE MATERIAL PRA ATERRO * 25% EMPOLAMENTO * DIST
	RUA ARRUDA CÂMARA					303,71	1,25		16,00						6.074,19		
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS					10,40	1,25		16,00						208,00		
	RUA LINO GOMES FILHO					1.569,42	1,25		16,00						31.388,49		
	RUA YAYÁ AFONSO CAMPOS					2,35	1,25		16,00						47,00		
	TRAVESSA JOSÉ GOMES DE FARIAS					20,41	1,25		16,00						408,15		
	TRAVESSA LINO GOMES FILHO					172,91	1,25		16,00						3.458,17		
	RUA ARRUDA CÂMARA(RUA AURÉLIO FEITOSA VENTURA)					129,24	1,25		16,00						2.584,79		
															EXECUTADO:	**2.208,44**	
4.2.5	Execução E Compactação De Aterro Com Solo Predominantemente Arenoso - Exclusive Solo, Escavação, Carga E Transporte. Af_11/2019														**2.208,44**		ÁREA DA RUA * 15CM DE ALTURA DE RECOBRIMENTO
	RUA ARRUDA CÂMARA					303,71									303,71		
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS					10,40									10,40		
	RUA LINO GOMES FILHO					1.569,42									1.569,42		
	RUA YAYÁ AFONSO CAMPOS					2,35									2,35		
	TRAVESSA JOSÉ GOMES DE FARIAS					20,41									20,41		
	TRAVESSA LINO GOMES FILHO					172,91									172,91		
	RUA ARRUDA CÂMARA(RUA AURÉLIO FEITOSA VENTURA)					129,24									129,24		
															EXECUTADO:	**13.968,88**	
4.2.6	Regularização E Compactação De Subleito De Solo Predominantemente Arenoso. Af_11/2019														13.968,88		ÁREA DA RUA + ENTROCAMENTOS (CONSIDERANDO 20M² DE ENTROCAMENTO)
	RUA ARRUDA CÂMARA			1.666,96											1.666,96		
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS			2.108,80											2.108,80		
	RUA LINO GOMES FILHO			5.751,12											5.751,12		
	RUA YAYÁ AFONSO CAMPOS			962,08											962,08		
	TRAVESSA JOSÉ GOMES DE FARIAS			1.062,56											1.062,56		
	TRAVESSA LINO GOMES FILHO			1.555,76											1.555,76		
	RUA ARRUDA CÂMARA(RUA AURÉLIO FEITOSA VENTURA)			861,60											861,60		
															EXECUTADO:	**108.333,51**	
4.2.7	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020														108.333,51		VOLUME DE MATERIAL ESCAVADO * 25% EMPOLAMENTO * DIST ECOSOLO
	RUA ARRUDA CÂMARA					366,70	1,25		20,00						9.167,57	0,08	
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS					856,14	1,25		20,00						21.403,52	0,20	
	RUA LINO GOMES FILHO					1.739,71	1,25		20,00						43.492,70	0,40	
	RUA YAYÁ AFONSO CAMPOS					435,46	1,25		20,00						10.886,58	0,10	
	TRAVESSA JOSÉ GOMES DE FARIAS					342,95	1,25		20,00						8.573,84	0,08	108333,51
	TRAVESSA LINO GOMES FILHO					453,41	1,25		20,00						11.335,28	0,10	
	RUA ARRUDA CÂMARA(RUA AURÉLIO FEITOSA VENTURA)					138,96	1,25		20,00						3.474,02	0,03	-
4.3	**SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO**																
															EXECUTADO:	**3.465,56**	
4.3.1	Assentamento De Guia (Meio-Fio) Em Trecho Reto, Confeccionada Em Concreto Pré-Fabricado, Dimensões 100X15X13X30 Cm (Comprimento X Base Inferior X Base Superior X Altura), Para Vias Urbanas (Uso Viário). Af_06/2016														3.465,56		
	RUA ARRUDA CÂMARA	208,37										2,00			416,74		
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS	263,60										2,00			527,20		
	RUA LINO GOMES FILHO	718,89										2,00			1.437,78		
	RUA YAYÁ AFONSO CAMPOS	120,26										2,00			240,52		
	TRAVESSA JOSÉ GOMES DE FARIAS	132,82										2,00			265,64		
	TRAVESSA LINO GOMES FILHO	194,47										2,00			388,94		
	RUA ARRUDA CÂMARA(RUA AURÉLIO FEITOSA VENTURA)	94,37										2,00			188,74		
															EXECUTADO:	**13.968,88**	
4.3.2	Execução De Pavimento Em Paralelepípedos, Rejuntamento Com Argamassa Traço 1:3 (Cimento E Areia). Af_05/2020														13.968,88		
	RUA ARRUDA CÂMARA	208,37	8,00	1.666,96											1.666,96		
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS	263,60	8,00	2.108,80											2.108,80		
	RUA LINO GOMES FILHO	718,89	8,00	5.751,12											5.751,12		
	RUA YAYÁ AFONSO CAMPOS	120,26	8,00	962,08											962,08		
	TRAVESSA JOSÉ GOMES DE FARIAS	132,82	8,00	1.062,56											1.062,56		
	TRAVESSA LINO GOMES FILHO	194,47	8,00	1.555,76											1.555,76		
	RUA ARRUDA CÂMARA(RUA AURÉLIO FEITOSA VENTURA)	94,37	9,13	861,60											861,60		
4.4	**DRENAGEM**																
4.4.1	**ESCAVAÇÕES**																
															EXECUTADO:	**96,57**	
4.4.1.1	Escavação Manual De Vala Com Profundidade Menor Ou Igual A 1,30 M. Af_02/2021														96,57		ESCAVAÇÃO DE PRIMEIRA CATEGORIA CONSIDERANDO 5% ESCAVAÇÃO MANUAL
	RUA ARRUDA CÂMARA	22,30	1,00	1,60	1,60	35,68		-						0,40	-		
		209,11	1,60	2,56	1,60	535,32		-						0,60	-		
		-	1,80	2,88	1,60	-		-						0,80	-		
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS	41,85	1,00	1,60	1,60	66,96		0,05						0,40	3,35		
		265,65	1,60	2,56	1,60	680,06		0,05						0,60	34,00		

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

		-	1,80	2,88	1,60	-		-						0,80	-		
	RUA LINO GOMES FILHO	85,71	1,00	1,60	1,60	137,14		0,05						0,40	6,86		
		357,32	1,60	2,56	1,60	914,74		0,05						0,60	45,74		
		46,00	1,80	2,88	1,60	132,48		0,05						0,80	6,62		
	RUA YAYÁ AFONSO CAMPOS	-	1,00	1,60	1,60	-		-						0,40	-		
		-	1,60	2,56	1,60	-		-						0,60	-		
		-	1,80	2,88	1,60	-		-						0,80	-		
															EXECUTADO:	**1.126,07**	
4.4.1.2	Escavação Mecanizada De Vala Com Profundidade Maior Que 1,5 M Até 3,0 M (Média Montante E Jusante/Uma Composição Por Trecho), Retroescav. (0,26 M3), Largura Menor Que 0,8 M, Em Solo De 1A Categoria, Locais Com Baixo Nível De Interferência. Af_02/2021														1.126,07		ESCAVAÇÃO DE PRIMEIRA CATEGORIA CONSIDERANDO 45% ESCAVAÇÃO MANUAL
	RUA ARRUDA CÂMARA	22,30	1,00	1,60	1,60	35,68		0,45						0,40	16,06		
		209,11	1,60	2,56	1,60	535,32		0,45						0,60	240,89		
		-	1,80	2,88	1,60	-		0,45						0,80	-		
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS	41,85	1,00	1,60	1,60	66,96		0,45						0,40	30,13		
		265,65	1,60	2,56	1,60	680,06		0,45						0,60	306,03		
		-	1,80	2,88	1,60	-		0,45						0,80	-		
	RUA LINO GOMES FILHO	85,71	1,00	1,60	1,60	137,14		0,45						0,40	61,71		
		357,32	1,60	2,56	1,60	914,74		0,45						0,60	411,63		
		46,00	1,80	2,88	1,60	132,48		0,45						0,80	59,62		
	RUA YAYÁ AFONSO CAMPOS	-	1,00	1,60	1,60	-		0,45						0,40	-		
		-	1,60	2,56	1,60	-		0,45						0,60	-		
		-	1,80	2,88	1,60	-		0,45						0,80	-		
															EXECUTADO:	**721,44**	
4.4.1.3	Escavação Mecanizada De Vala Com Prof. Maior Que 1,5 M Até 3,0 M (Média Montante E Jusante/Uma Composição Por Trecho),Com Escavadeira (1,2 M3),Larg. De 1,5 M A 2,5 M, Em Solo De 2A Categoria, Em Locais Com Alto Nível De Interferência. Af_02/2021														721,44		ESCAVAÇÃO DE SEGUNDA CATEGORIA CONSIDERANDO 35% ESCAVAÇÃO MANUAL
	RUA ARRUDA CÂMARA	22,30	1,00	1,60	1,60	35,68		0,40						0,40	14,27		
		209,11	1,60	2,56	1,60	535,32		0,40						0,60	214,13		
		-	1,80	2,88	1,60	-		0,40						0,80	-		
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS	41,85	1,00	1,60	1,60	66,96		0,35						0,40	23,44		
		265,65	1,60	2,56	1,60	680,06		0,35						0,60	238,02		
		-	1,80	2,88	1,60	-		0,35						0,80	-		
	RUA LINO GOMES FILHO	85,71	1,00	1,60	1,60	137,14		0,35						0,40	48,00		
		357,32	1,60	2,56	1,60	914,74		0,15						0,60	137,21		
		46,00	1,80	2,88	1,60	132,48		0,35						0,80	46,37		
	RUA YAYÁ AFONSO CAMPOS	-	1,00	1,60	1,60	-		0,35						0,40	-		
		-	1,60	2,56	1,60	-		0,35						0,60	-		
		-	1,80	2,88	1,60	-		0,35						0,80	-		
															EXECUTADO:	**525,35**	
4.4.1.4	Escavação manual de vala ou cava em material de 3ª categoria, profundidade até 4,00 m, com uso de explosivos e perfuração mecânica														525,35		ESCAVAÇÃO DE TERCEIRA CATEGORIA CONSIDERANDO 15% ESCAVAÇÃO MANUAL
	RUA ARRUDA CÂMARA	22,30	1,00	1,60	1,60	35,68		0,15						0,40	5,35		
		209,11	1,60	2,56	1,60	535,32		0,15						0,60	80,30		
		-	1,80	2,88	1,60	-		0,15						0,80	-		
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS	41,85	1,00	1,60	1,60	66,96		0,15						0,40	10,04		
		265,65	1,60	2,56	1,60	680,06		0,15						0,60	102,01		
		-	1,80	2,88	1,60	-		0,15						0,80	-		
	RUA LINO GOMES FILHO	85,71	1,00	1,60	1,60	137,14		0,15						0,40	20,57		525,349
		357,32	1,60	2,56	1,60	914,74		0,35						0,60	287,20		
		46,00	1,80	2,88	1,60	132,48		0,15						0,80	19,87		32,96
	RUA YAYÁ AFONSO CAMPOS	-	1,00	1,60	1,60	-		0,15						0,40	-		
		-	1,60	2,56	1,60	-		0,15						0,60	-		
		-	1,80	2,88	1,60	-		0,15						0,80	-		
4.4.2	**DISPOSITIVOS**																
															EXECUTADO:	**149,86**	
4.4.2.1	Tubo De Concreto Para Redes Coletoras De Águas Pluviais, Diâmetro De 400 Mm, Junta Rígida, Instalado Em Local Com Baixo Nível De Interferências - Fornecimento E Assentamento. Af_12/2015														149,86		
	RUA ARRUDA CÂMARA	22,30													22,30		
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS	41,85													41,85		
	RUA LINO GOMES FILHO	85,71													85,71		
															EXECUTADO:	**832,08**	
4.4.2.2	Tubo De Concreto Para Redes Coletoras De Águas Pluviais, Diâmetro De 600 Mm, Junta Rígida, Instalado Em Local Com Baixo Nível De Interferências - Fornecimento E Assentamento. Af_12/2015														832,08		
	RUA ARRUDA CÂMARA	209,11												128,04	209,11		
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS	265,65												271,88	265,65		
	RUA LINO GOMES FILHO	357,32												357,32	357,32		
	RUA YAYÁ AFONSO CAMPOS	-													-		
															EXECUTADO:	**22,00**	
4.4.2.4	Caixa Para Boca De Lobo Dupla Retangular, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas: 0,6X2,2X1,2 M. Af_12/2020														22,00		
	RUA ARRUDA CÂMARA											5,00			5,00		

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS																
	RUA LINO GOMES FILHO											17,00			17,00		
	RUA YAYÁ AFONSO CAMPOS																
															EXECUTADO:	**46,00**	
4.4.2.11	Tubo De Concreto Para Redes Coletoras De Águas Pluviais, Diâmetro De 1000 Mm, Junta Rígida, Instalado Em Local Com Alto Nível De Interferências - Fornecimento E Assentamento. Af 12/2015]	46,00													46,00		
	RUA ARRUDA CÂMARA																
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS																
	RUA LINO GOMES FILHO														-		
	RUA YAYÁ AFONSO CAMPOS																
4.4.3	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**																
															EXECUTADO:	**960,70**	
4.4.3.1	Aterro Manual De Valas Com Areia Para Aterro E Compactação Mecanizada. Af 05/2016														960,70		
	RUA ARRUDA CÂMARA	22,30	1,00	0,60	0,60	13,38							2,80	0,40	10,58	1,62	
		209,11	1,60	1,28	0,80	267,66							59,09	0,60	208,57	30,83	
		-	1,80	1,80	1,00	-							0,00	0,80	-		
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS	41,85	1,00	0,60	0,60	25,11							5,26	0,40	19,85		
		265,65	1,60	1,28	0,80	340,03							75,07	0,60	264,96	225,22	
		-	1,80	1,80	1,00	-							0,00	0,80	-		
	RUA LINO GOMES FILHO	85,71	1,00	0,60	0,60	51,43							10,77	0,40	40,66	6,46	
		357,32	1,60	1,28	0,80	457,37							100,98	0,60	356,39	144,82	
		46,00	1,80	1,80	1,00	82,80							23,11	0,80	59,69		
	RUA YAYÁ AFONSO CAMPOS	-	0,60	0,12	0,20	-							0,00				
		-	1,60	1,28	0,80	-							0,00	0,60	-		
		-	1,00	0,20	0,20	-							0,00				
															EXECUTADO:	**1.264,60**	
4.4.3.2	Reaterro Mecanizado De Vala Com Escavadeira Hidráulica (Capacidade Da Caçamba: 0,8 M³ / Potência: 111 Hp), Largura De 1,5 A 2,5 M, Profundidade De 1,5 A 3,0 M, Com Solo De 1ª Categoria Em Locais Com Alto Nível De Interferência. Af 04/2016														1.264,60		
	RUA ARRUDA CÂMARA	22,30	1,00	1,00	1,00	22,30								0,40	22,30	17,19	
		209,11	1,60	1,28	0,80	267,66								0,60	267,66	109,06	
		-	1,80	1,08	0,60	-								0,80	-		
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS	41,85	1,00	1,00	1,00	41,85								0,40	41,85		
		265,65	1,60	1,28	0,80	340,03								0,60	340,03	348,00	
		-	1,80	1,08	0,60	-								0,80	-		
	RUA LINO GOMES FILHO	85,71	1,00	1,00	1,00	85,71								0,40	85,71	68,57	
		357,32	1,60	1,28	0,80	457,37								0,60	457,37	372,01	
		46,00	1,80	1,08	0,60	49,68								0,80	49,68		
	RUA YAYÁ AFONSO CAMPOS	-	1,00	1,40	1,40	-								0,40	-		
		-	1,60	1,28	0,80	-								0,60	-		
		-	1,80	2,52	1,40	-								0,80			
															EXECUTADO:	**30.120,56**	
4.4.3.3	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020														30.120,56		(VOLUME ESCAVADO - VOLUME DE REATERRO) * 25% EMPOLAMENTO * DIST ECOSOLO
						1.204,82	1,25		20,00						30.120,56		
															EXECUTADO:	**525,35**	
4.4.3.5	Retirada de material de 3' categoria (após escavação/desmonte) em valas, com escavadeira hidráulica - exclusive carga e transporte. Af 03/2021														525,35		
						525,35									525,35		
4.5	**SINALIZAÇÃO**																
4.5.1	**SEGURANÇA - DRENAGEM**																
															EXECUTADO:	**2.055,88**	
4.5.1.1	Sinalização noturna com tela tapume pvc, balde plástico fiação e lâmpada, reutilização 7 vezes														2.055,88		
	RUA ARRUDA CÂMARA	22,30										2,00		0,40	44,60		
		209,11										2,00		0,60	418,22		
		-										2,00		0,80	-		
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS	41,85										2,00		0,40	83,70		
		265,65										2,00		0,60	531,30		
		-										2,00		0,80	-		
	RUA LINO GOMES FILHO	85,71										2,00		0,40	171,42		
		357,32										2,00		0,60	714,64		
		46,00										2,00		0,80	92,00		
	RUA YAYÁ AFONSO CAMPOS	-										2,00			-		
		-										2,00		0,60	-		
		-															
															EXECUTADO:	**2.055,88**	
4.5.1.2	Sinalização Diurna com Tela tapume em pvc - 10 usos														2.055,88		
	RUA ARRUDA CÂMARA	22,30										2,00		0,40	44,60		
		209,11										2,00		0,60	418,22		
		-										2,00		0,80	-		
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS	41,85										2,00		0,40	83,70		

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

		265,65										2,00		0,60	531,30		
		-										2,00		0,80	-		
	RUA LINO GOMES FILHO	85,71										2,00		0,40	171,42		
		357,32										2,00		0,60	714,64		
		46,00										2,00		0,80	92,00		
	RUA YAYÁ AFONSO CAMPOS	-										2,00			-		
		-										2,00		0,60	-		
		-															
4.6	**SERVIÇOS FINAIS E DIVERSOS**																
															EXECUTADO:	**819,21**	
4.6.2	Retirada de meio-fio														819,21		
	RUA ARRUDA CÂMARA	208,37						0,50							104,19		
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS	263,60						0,50							131,80		
	RUA LINO GOMES FILHO	718,89						0,50							359,45		
	RUA YAYÁ AFONSO CAMPOS	120,26						0,50							60,13		
	TRAVESSA JOSÉ GOMES DE FARIAS	132,82						0,50							66,41		
	TRAVESSA LINO GOMES FILHO	194,47						0,50							97,24		
4.7	**RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS - TRECHO 2**																
4.7.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**																
															EXECUTADO:	**3.018,16**	
4.7.1.1	Limpeza Mecanizada De Camada Vegetal, Vegetação E Pequenas Árvores (Diâmetro De Tronco Menor Que 0,20 M), Com Trator De Esteiras.Af_05/2018														3.018,16		Conforme levantamento topográfico (E (13 + 0,00 m) à E (31 + 17,27 m))
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS - TRECHO 2	377,27	8,00	3.018,16											3.018,16		
															EXECUTADO:		
4.7.1.2	Locação De Pavimentação. Af_10/2018														377,27	**377,27**	
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS - TRECHO 2	377,27													377,27		
4.7.2	**SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM**																
															EXECUTADO:		
4.7.2.1	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina: 8,70M3) E Caminhão Basculante De 10M3, Dmt Até 200M. Af_07/2020														577,99	**577,99**	Conforme Mapa de Cubação em anexo (E (13 + 0,00 m) à E (31 + 17,27 m))
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS - TRECHO 2			2.851,20		577,99									577,99		
															EXECUTADO:	**852,64**	
4.7.2.2	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina: 8,70M3) E Caminhão Basculante De 10M3, Dmt Até 200M. Af_07/2020														852,64		Conforme Mapa de Cubação em anexo (E (13 + 0,00 m) à E (31 + 17,27 m))
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS - TRECHO 2			2.851,20		852,64									852,64		
															EXECUTADO:	**852,64**	
4.7.2.3	Areia Para Aterro - Posto Jazida/Fornecedor (Retirado Na Jazida, Sem Transporte)														852,64		
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS - TRECHO 2			2.851,20		852,64									852,64		
															EXECUTADO:	**17.052,80**	
4.7.2.4	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020														17.052,80		
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS - TRECHO 2			2.851,20		852,64	1,25		16,00						17.052,80		
															EXECUTADO:	**852,64**	
4.7.2.5	Execução E Compactação De Aterro Com Solo Predominantemente Arenoso - Exclusive Solo, Escavação, Carga E Transporte. Af_11/2019														852,64		
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS - TRECHO 2					852,64									852,64		
															EXECUTADO:	**2.851,20**	
4.7.2.6	Regularização E Compactação De Subleito De Solo Predominantemente Arenoso. Af_11/2019														2.851,20		
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS - TRECHO 2			2.851,20											2.851,20		
															EXECUTADO:	**4.599,00**	
4.7.2.7	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020														4.599,00		
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS - TRECHO 2			2.851,20		183,96	1,25		20,00						4.599,00		
4.7.3	**SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO**																
															EXECUTADO:	**784,23**	
4.7.3.1	Assentamento De Guia (Meio-Fio) Em Trecho Reto, Confeccionada Em Concreto Pré-Fabricado, Dimensões 100X15X13X30 Cm (Comprimento X Base Inferior X Base Superior X Altura), Para Vias Urbanas (Uso Viário). Af_06/2016														784,23		
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS - TRECHO 2	392,12										2,00			784,23		
															EXECUTADO:	**3.136,92**	
4.7.3.2	Execução De Pavimento Em Paralelepípedos, Rejuntamento Com Argamassa Traço 1:3 (Cimento E Areia). Af_05/2020														3.136,92		
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS - TRECHO 2	392,12	8,00	3.136,92											3.136,92		
4.7.4	**DRENAGEM**																
4.7.4.1	**ESCAVAÇÕES**																
															EXECUTADO:		
4.7.4.1.1	Escavação Manual De Vala Com Profundidade Menor Ou Igual A 1,30 M. Af_02/2021														9,50	**9,50**	
	Bocas de Lobo	2,20	0,60	1,32	1,20	1,58						6,00			9,50		
															EXECUTADO:	**44,80**	

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

4.7.4.1.2	Escavação Mecanizada de Vala Com Prof. Maior Que 1,5 m Até 3,00 m (Média Montante e Jusante/Uma Composição por Trecho), Escavadeira (0,8 M3), Largura Até 1,5 M, Em Solo De 1A Categoria, Em Locais Com Alto Nível de Interferência. AF_02/2021														44,80		
	Tubos de Concreto Armado D = 0,60 m PA1	20,00	1,40		1,60	44,80									44,80		
															EXECUTADO:	**61,60**	
4.7.4.1.3	Escavação Mecanizada De Vala Com Prof. Maior Que 1,5 M Até 3,0 M (Média Montante E														61,60		
	Tubo BDTC D = 1,20 M	14,00	2,00		2,20	61,60									61,60		
4.7.4.2	**DISPOSITIVOS**																
															EXECUTADO:	**6,00**	
4.7.4.2.1	Caixa Para Boca De Lobo Dupla Retangular, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas: 0,6X2,2X1,2 M. Af_12/2020														6,00		Conforme Projeto em Anexo
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS - TRECHO 2											6,00			6,00		
															EXECUTADO:	**14,00**	
4.7.4.2.2	Corpo de BDTC D = 1,20 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais														14,00		Conforme Projeto em Anexo
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS - TRECHO 2	14,00													14,00		
															EXECUTADO:	**20,00**	
4.7.4.2.3	Confecção de tubos de concreto armado D = 0,60 m PA1 - areia e brita comerciais														20,00		Conforme Projeto em Anexo
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS - TRECHO 2	20,00													20,00		
															EXECUTADO:	**1,00**	
4.7.4.2.4	Boca de BDTC D = 1,20 m - esconsidade 45° - areia e brita comerciais - alas esconsas														1,00		Conforme Projeto em Anexo
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS - TRECHO 2											1,00			1,00		
4.7.4.3	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**																
															EXECUTADO:	**104,99**	
4.7.4.3.1	Aterro Manual De Valas Com Areia Para Aterro E Compactação Mecanizada. Af_05/2016														104,99		Volume Total Escavado para assentamento dos tubos - Volume dos tubos
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS - TRECHO 2					104,99									104,99		
															EXECUTADO:	**104,99**	
4.7.4.3.2	Reaterro Mecanizado De Vala Com Escavadeira Hidráulica (Capacidade Da Caçamba: 0,8 M³ / Potência: 111 Hp), Largura De 1,5 A 2,5 M, Profundidade De 1,5 A 3,0 M, Com Solo De 1ª Categoria Em Locais Com Alto Nível De Interferência. Af_04/2016														104,99		Volume Total Escavado para assentamento dos tubos - Volume dos tubos
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS - TRECHO 2					104,99									104,99		
															EXECUTADO:	**2.624,66**	
4.7.4.3.3	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020														2.624,66		
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS - TRECHO 2					104,99	1,25		20,00						2.624,66		
															EXECUTADO:	**326,26**	
4.7.4.3.4	Concreto Ciclópico Fck = 15 Mpa, 30% Pedra De Mão Em Volume Real, Inclusive Lançamento. AF_05/2021														326,26		
	Muro de Contenção			81,57	4,00	326,26									326,26		Estimado através de levantamento em anexo, em dwg
															EXECUTADO:	**11,72**	
4.7.4.3.5	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=19cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.08														11,72		Conforme Projeto em Anexo
	Guarda Corpo em cima do muro de contenção	23,43		11,72	0,50										11,72		
															EXECUTADO:	**315,06**	
4.7.4.3.6	Fôrmas de compensado resinado 12 mm - uso geral - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada														315,06		Calculado conforme projeto "Muro José Gomes.dwg" em anexo
	Área Seção Transversal do Muro de Contenção 01			13,68								2,00			27,36		
	Aréa da Seção Inclinada do Muro de Contenção 01	23,43		5,16											120,95		
	Área Seção Reta do Muro de Contenção 01	23,43			4,80										112,46		
	Muro de contenção 02	25,50		51,00	2,00										51,00		
	Escada			6,00	0,55										3,28		
															EXECUTADO:	**315,00**	
4.7.4.3.7	Escoramento metálico tubular galvanizado para formas com capacidade de 2.100 a 750 kg por unidade - regulável de 3,0 a 4,5m - utilização de 20 vezes - fornecimento, instalação e retirada														315,00		
	1 uniodade a cada 1 m^2 de área de formas			315,06								315,00			315,00		
															EXECUTADO:	**19,62**	Calculado conforme projeto "Muro José Gomes.dwg" em anexo
4.7.3.8	Concreto simples fabricado na obra, fck = 15 Mpa, lançado e adensado (ESCADA JOSÉ GOMES DE FARIAS)														19,62		
		1,00	0,30		0,18	0,05						14,00			0,76		Degraus
		1,36	1,00		0,18	0,24									0,24		Patamar
		6,52		9,78	3,00	18,62									18,62		Base
4.7.5	**SINALIZAÇÃO**																

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

4.7.5.1	**SEGURANÇA - DRENAGEM**																
															EXECUTADO:	**68,00**	
4.7.5.1.1	Sinalização noturna com tela tapume pvc, balde plástico fiação e lâmpada, reutilização 7 vezes														68,00		
	Corpo de BDTC D = 1,20 m PA2	14,00										2,00			28,00		
	Confecção de tubos de concreto armado D = 0,60 m PA1	20,00										2,00			40,00		
															EXECUTADO:	**68,00**	
4.7.5.1.2	Sinalização Diurna com Tela tapume em pvc - 10 usos														68,00		
	Corpo de BDTC D = 1,20 m PA2	14,00										2,00			28,00		
	Confecção de tubos de concreto armado D = 0,60 m PA1	20,00										2,00			40,00		
4.7.6	**SERVIÇOS FINAIS E DIVERSOS**																
															EXECUTADO:	**3.018,16**	
4.7.6.1	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)														3.018,16		
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS - TRECHO 2	377,27	8,00	3.018,16											3.018,16		
															EXECUTADO:	**188,64**	
4.7.6.2	Retirada de meio-fio														188,64		
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS - TRECHO 2	377,27						0,50							188,64		
															EXECUTADO:	**18,00**	
4.7.6.3	Sinalização de vias com placas indicativas refletiva(0,30 x 0,40)m, porta peso, suporte tubo fºgº 2", reuso 25 vezes														18,00		3 placas por rua
	RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS - TRECHO 2											18,00			18,00		
5.0	**BAIRRO: SANTA ROSA RUAS: RUA LUIZ FERREIRA NEVES FILHO; RUA JÚLIO APRÍGIO NEPOMUCENO; RUA JOSÉ BARBOSA PEREIRA; RUA BENIGNA ALVES SANTA ROSA; TRAV. LUIZ FERREIRA NEVES FILHO**																
5.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**																
															EXECUTADO:	**5.376,79**	
5.1.1	Limpeza Mecanizada De Camada Vegetal, Vegetação E Pequenas Árvores (Diâmetro De Tronco Menor Que 0,20 M), Com Trator De Esteiras.Af_05/2018														5.376,79		
	SALDO DEMAIS RUAS			4.428,20											4.428,20		
	RUA JÚLIO APRÍGIO NEPOMUCENO - trecho 2	42,72	6,00	256,32											256,32		
	RUA PROJETADA			321,81											321,81		Quantitativo extraído do arquivo DWG em anexo
	RUA MANOEL SEVERINO DA SILVA			370,47											370,47		Quantitativo extraído do arquivo DWG em anexo
															EXECUTADO:	**762,37**	
5.1.2	Locação De Pavimentação. Af_10/2018														762,37		
	RUA JÚLIO APRÍGIO NEPOMUCENO - trecho 2	42,72													42,72		
	RUA PROJETADA	34,39													34,39		Estaqueamento arquivo "RUA PROJETADA E MANUEL SEVERINO SILVA.pdf"
	RUA MANOEL SEVERINO DA SILVA	31,66													31,66		Estaqueamento arquivo "RUA PROJETADA E MANUEL SEVERINO SILVA.pdf"
		653,60													653,60		
															EXECUTADO:	**18,00**	
5.1.3	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022		6,00	18,00	3,00										18,00		
															EXECUTADO:	**2,00**	
5.1.4	Moblização e desmoblização											2,00			2,00		
5.2	**SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM**																
															EXECUTADO:	**1.255,13**	
5.2.1	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina: 8,70M3) E Caminhão Basculante De 10M3, Dmt														1.255,13		
	RUA JÚLIO APRÍGIO NEPOMUCENO - trecho 2					53,77									53,77		De acordo com Mapa de Cubação
	RUA PROJETADA			321,81	0,25	80,45									80,45		
	RUA MANOEL SEVERINO DA SILVA			370,47	0,25	92,62									92,62		
	SALDO DAS RUAS EXISTENTES					1.028,29									1.028,29		
															EXECUTADO:	**5.438,79**	
5.2.6	Regularização E Compactação De Subleito De Solo Predominantemente Arenoso. Af_11/2019														5.438,79		
	RUA JÚLIO APRÍGIO NEPOMUCENO - trecho 2	42,72	6,00	256,32											256,32		
	RUA PROJETADA			321,81											321,81		
	RUA MANOEL SEVERINO DA SILVA			370,47											370,47		
	SALDO DAS RUAS EXISTENTES			4.490,20											4.490,20		

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

														EXECUTADO:	24.921,10	
5.2.7	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020													24.921,10		
	RUA JÚLIO APRÍGIO NEPOMUCENO - trecho 2					53,77	1,20		16,00					1.032,38		
	RUA PROJETADA					80,45	1,20		16,00					1.544,67		
	RUA MANOEL SEVERINO DA SILVA					92,62	1,20		16,00					1.778,25		
	SALDO DAS RUAS EXISTENTES					1.071,14	1,20		16,00					20.565,80		
5.3	**SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO**															
														EXECUTADO:	1.652,98	
5.3.1	Assentamento De Guia (Meio-Fio) Em Trecho Reto, Confeccionada Em Concreto Pré-Fabricado, Dimensões 100X15X13X30 Cm, (Comprimento X Base Inferior X Base Superior													1.652,98		
	DEMAIS RUAS	1.352,56												1.352,56		
	RUA JÚLIO APRÍGIO NEPOMUCENO - trecho 2	42,72										2,00		85,44		
	RUA PROJETADA	110,91												110,91		Quantitativo extraído do arquivo DWG em anexo
	RUA MANOEL SEVERINO DA SILVA	104,07												104,07		Quantitativo extraído do arquivo DWG em anexo
														EXECUTADO:	5.438,79	
5.3.2	Execução De Pavimento Em Paralelepípedos, Rejuntamento Com Argamassa Traço 1:3 (Cimento E Areia). Af_05/2020													5.438,79		
	DEMAIS RUAS			4.490,20										4.490,20		
	RUA JÚLIO APRÍGIO NEPOMUCENO - trecho 2	42,72	6,00	256,32										256,32		
	RUA PROJETADA			321,81										321,81		
	RUA MANOEL SEVERINO DA SILVA			370,47										370,47		
5.4	**DRENAGEM**															
5.4.1	**ESCAVAÇÕES**															
														EXECUTADO:	-	
5.4.1.1	Escavação Manual De Vala Com Profundidade Menor Ou Igual A 1,30 M. Af_02/2021	72,30	1,00	1,40	1,40	101,22		0,00%					0,40	-		
		130,00	1,60	2,56	1,60	332,80		0,00%					0,60	-		
		-	1,80	3,60	2,00	-		0,00%					0,80	-		
														EXECUTADO:	217,01	
5.4.1.2	Escavação Mecanizada De Vala Com Profundidade Maior Que 1,5 M Até 3,0 M (Média Montante E Jusante/Uma Composição Por Trecho), Retroescav. (0,26 M3), Largura Menor Que 0,8 M, Em Solo De 1A Categoria, Locais Com Baixo Nível De Interferência. Af_02/2021	72,30	1,00	1,40	1,40	101,22		50,00%					0,40	50,61		
		130,00	1,60	2,56	1,60	332,80		50,00%					0,60	166,40		
		-	1,80	3,60	2,00	-		50,00%					0,80	-		
														EXECUTADO:	151,91	
5.4.1.3	Escavação Mecanizada De Vala Com Prof. Maior Que 1,5 M Até 3,0 M (Média Montante E Jusante/Uma Composição Por Trecho),Com Escavadeira (1,2 M3),Larg. De 1,5 M A 2,5 M, Em Solo De 2A Categoria, Em Locais Com Alto Nível De Interferência. Af_02/2021	72,30	1,00	1,40	1,40	101,22		35,00%					0,40	35,43		
		130,00	1,60	2,56	1,60	332,80		35,00%					0,60	116,48		
		-	1,80	3,60	2,00	-		35,00%					0,80	-		
														EXECUTADO:	65,10	
5.4.1.4	Escavação manual de vala ou cava em material de 3ª categoria, profundidade até 4,00 m, com uso de explosivos e perfuração mecânica	72,30	1,00	1,40	1,40	101,22		15,00%					0,40	15,18		
		130,00	1,60	2,56	1,60	332,80		15,00%					0,60	49,92		
		-	1,80	3,60	2,00	-		15,00%					0,80	-		
5.4.2	**DISPOSITIVOS**															
														EXECUTADO:	130,00	
5.4.2.2	Tubo De Concreto Para Redes Coletoras De Águas Pluviais, Diâmetro De 600 Mm, Junta Rígida, Instalado Em Local Com Baixo Nível De Interferências - Fornecimento E Assentamento. Af_12/2015													130,00		Extensão extraída do projeto de drenagem em anexo
	RUA ANÓBIO MUNIZ DE ALBUQUERQUE	130,00												130,00		
5.4.3	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**															
														EXECUTADO:	96,03	
5.4.3.2	Reaterro Mecanizado De Vala Com Escavadeira Hidráulica (Capacidade Da Caçamba: 0,8 M³ / Potência: 111 Hp), Largura De 1,5 A 2,5 M,													96,03		
		72,30	1,00	0,80	0,80	57,84						9,08	0,40	48,76		
		6,70	1,60	1,92	1,20	12,86						1,89	0,60	10,97		
		21,90	1,80	2,16	1,20	47,30						11,00	0,80	36,30		
														EXECUTADO:	6.759,78	
5.4.3.3	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020													6.759,78		
						337,99	1,25		16,00					6.759,78		
														-		

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

															EXECUTADO:	65,10	
5.4.3.5	Retirada De Material De 3ª categoria (após escavação/desmonte) em valas, com escavadeira hidráulica - exclusive carga e transporte. AF 03/2021														65,10		
						65,10									65,10		
															-		
5.6	**SERVIÇOS FINAIS E DIVERSOS**																
															EXECUTADO:	18,00	
5.6.3	Sinalização de vias com placas indicativas refletiva(0,30 x 0,40)m, porta peso, suporte tubo fºgº 2", reuso 25 vezes														18,00		
7.0	**BAIRRO: NOVO HORIZONTE RUAS: AV. JOÃO WALIG; RUA JOÃO JOVIANO DE MEDEIROS; RUA AUGUSTO SEVERIANO; RUA TANIA MARGARIDA AIRES MACIEL; RUA JOSEPH NOURY; RUA MARIVALDO BARBOSA AEVES; RUA TABELIÃO ALCINDO LIMA; RUA ARNOBIO MUNIZ DE ALBUERQUE**																
7.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**																
															EXECUTADO:	24.005,89	
7.1.1	Limpeza Mecanizada De Camada Vegetal, Vegetação E Pequenas Árvores (Diâmetro De Tronco Menor Que 0,20 M), Com Trator De Esteiras.Af_05/2018														24.005,89		
	RUA JOÃO JOVIANO DE MEDEIROS	391,05	12,00	4.692,59											4.692,59		
	RUA AUGUSTO SEVERIANO	455,74	12,00	5.468,93											5.468,93		
	RUA TANIA MARGARIDA AIRES MACIEL	420,30	8,00	3.362,42											3.362,42		
	RUA JOSEPH NOURY	459,96	8,00	3.679,70											3.679,70		
	RUA MARIVALDO BARBOSA AEVES	241,38	8,00	1.931,05											1.931,05		
	RUA TABELIÃO ALCINDO LIMA	248,70	8,00	1.989,57											1.989,57		
	RUA ARNOBIO MUNIZ DE ALBUERQUE	302,26	7,00	2.115,79											2.115,79		
	RUA MARIA ROSA DANTAS	62,31	6,00	373,86											373,86		
	RUA EUCLIDES LIMA			391,98											391,98		PROJETO EM ANEXO
															EXECUTADO:	2.717,16	
7.1.2	Locação De Pavimentação. Af_10/2018														2.717,16		
	Extensão das Ruas	2.519,39													2.519,39		
	Extensão dos Lançamentos de Drenagem	60,00													60,00		
	RUA MARIA ROSA DANTAS	62,31													62,31		
	RUA EUCLIDES LIMA	75,46													75,46		PROJETO EM ANEXO
															EXECUTADO:	18,00	
7.1.3	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022		6,00	18,00	3,00										18,00		
															EXECUTADO:	2,00	
7.1.4	Mobilização e desmobilização											2,00			2,00		
7.2	**SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM**																
															EXECUTADO:	7.682,90	
7.2.1	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina: 8,70M3) E Caminhão Basculante De 10M3, Dmt Até 200M. Af_07/2020														7.682,90		De acordo com Mapa de Cubação
	RUA JOÃO JOVIANO DE MEDEIROS					898,37									898,37		
	RUA AUGUSTO SEVERIANO					912,55									912,55		
	RUA TANIA MARGARIDA AIRES MACIEL					1.099,50									1.099,50		
	RUA JOSEPH NOURY					1.686,55									1.686,55		
	RUA MARIVALDO BARBOSA AEVES					517,66									517,66		
	RUA TABELIÃO ALCINDO LIMA					1.059,98									1.059,98		
	RUA ARNOBIO MUNIZ DE ALBUERQUE					658,50									658,50		
	RUA MARIA ROSA DANTAS					95,15									95,15		
	ACRÉSCIMO RUA JOÃO JOVIANO DE MEDEIROS			1.564,20	0,20	312,84									312,84		
	ACRÉSCIMO RUA AUGUSTO SEVERIANO			1.822,98	0,20	364,60									364,60		
	RUA EUCLIDES LIMA					77,21									77,21		
															EXECUTADO:	1.625,96	
7.2.2	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina: 8,70M3) E Caminhão Basculante De 10M3, Dmt Até 200M. Af_07/2020														1.625,96		
	RUA JOÃO JOVIANO DE MEDEIROS					108,33									108,33		
	RUA AUGUSTO SEVERIANO					158,37									158,37		
	RUA TANIA MARGARIDA AIRES MACIEL					242,62									242,62		
	RUA JOSEPH NOURY					495,28									495,28		
	RUA MARIVALDO BARBOSA AEVES					94,87									94,87		
	RUA TABELIÃO ALCINDO LIMA					4,71									4,71		
	RUA ARNOBIO MUNIZ DE ALBUERQUE					13,70									13,70		
	RUA MARIA ROSA DANTAS					-									-		
	ACRÉSCIMO RUA JOÃO JOVIANO DE MEDEIROS			1.564,20	0,15	234,63									234,63		
	ACRÉSCIMO RUA AUGUSTO SEVERIANO			1.822,98	0,15	273,45									273,45		
															EXECUTADO:	1.625,96	
7.2.3	Areia Para Aterro - Posto Jazida/Fornecedor (Retirado Na Jazida, Sem Transporte)					1.625,96									1.625,96		

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

															EXECUTADO:	**31.218,37**	
7.2.4	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020					1.625,96	1,20		16,00						31.218,37		
															EXECUTADO:	**1.625,96**	
7.2.5	Execução E Compactação De Aterro Com Solo Predominantemente Arenoso - Exclusive Solo, Escavação, Carga E Transporte. Af_11/2019					1.625,96									1.625,96		
															EXECUTADO:	**23.613,91**	
7.2.6	Regularização E Compactação De Subleito De Solo Predominantemente Arenoso. Af_11/2019					23.613,91									23.613,91		
															EXECUTADO:	**55.213,15**	
7.2.7	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020					1.625,96	1,20		16,00						31.218,37		
	RUA EUCLIDES LIMA					77,21	1,20		16,00						1.482,36		
	SALDO EXECUTADO					1.172,52	1,20		16,00						22.512,42		
7.3	**SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO**																
															EXECUTADO:	**5.454,18**	
7.3.1	Assentamento De Guia (Meio-Fio) Em Trecho Reto, Confeccionada Em Concreto Pré-Fabricado, Dimensões 100X15X13X30 Cm (Comprimento X Base Inferior X Base Superior														5.454,18		
	Extensão Total das ruas	2.581,70										2,00			5.163,40		
	Entroncamentos	18,84										8,00			150,72		
	RUA EUCLIDES LIMA	140,06													140,06		
															EXECUTADO:	**24.165,89**	
7.3.2	Execução De Pavimento Em Paralelepípedos, Rejuntamento Com Argamassa Traço 1:3 (Cimento E Areia). Af_05/2020														24.165,89		
	Área Total das Ruas			23.613,91											23.613,91		
	Área de Entroncamentos			20,00								8,00			160,00		
	RUA EUCLIDES LIMA			391,98											391,98		
7.4	**DRENAGEM**																
7.4.1	**ESCAVAÇÕES**																
															EXECUTADO:	**-**	
7.4.1.1	Escavação Manual De Vala Com Profundidade Menor Ou Igual A 1,30 M. Af_02/2021	296,71	1,40		1,40	581,55		0,00%							-		
		1.160,41	1,60		1,60	2.970,65		0,00%							-		
															EXECUTADO:	**1.776,10**	
7.4.1.2	Escavação Mecanizada De Vala Com Profundidade Maior Que 1,5 M Até 3,0 M (Média Montante E Jusante/Uma Composição Por Trecho), Retroescav. (0,26 M3), Largura Menor Que 0,8 M, Em Solo De 1A Categoria, Locais Com Baixo Nível De Interferência. Af_02/2021	296,71	1,40		1,40	581,55		50,00%							290,78		
		1.160,41	1,60		1,60	2.970,65		50,00%							1.485,32		
															EXECUTADO:	**710,44**	
7.4.1.3	Escavação Mecanizada De Vala Com Prof. Maior Que 1,5 M Até 3,0 M (Média Montante E Jusante/Uma Composição Por Trecho),Com Escavadeira (1,2 M3),Larg. De 1,5 M A 2,5 M, Em Solo De 2A Categoria, Em Locais Com Alto Nível De Interferência. Af_02/2021	296,71	1,40		1,40	581,55		20,00%							116,31		
		1.160,41	1,60		1,60	2.970,65		20,00%							594,13		
															EXECUTADO:	**793,01**	
7.4.1.4	Escavação manual de vala ou cava em material de 3ª categoria, profundidade até 4,00 m, com uso de explosivos e perfuração mecânica	296,71	1,00		1,40	415,39		30,00%							124,62		
		1.160,41	1,20		1,60	2.227,99		30,00%							668,40		
7.4.2	**DISPOSITIVOS**																
															EXECUTADO:	**296,71**	Projeto de drenagem em anexo
7.4.2.1	Tubo De Concreto Para Redes Coletoras De Águas Pluviais, Diâmetro De 400 Mm, Junta Rígida, Instalado Em Local Com Baixo Nível De Interferências - Fornecimento E Assentamento. Af_12/2015	296,71													296,71		
															EXECUTADO:	**79,50**	
7.4.2.2	Tubo De Concreto Para Redes Coletoras De Águas Pluviais, Diâmetro De 600 Mm, Junta Rígida, Instalado Em Local Com Baixo Nível De Interferências - Fornecimento E Assentamento. Af_12/2015	76,50													79,50		
															EXECUTADO:	**59,00**	
7.4.2.3	Caixa Para Boca De Lobo Dupla Retangular, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas: 0,6X2,2X1,2 M. Af_12/2020	-										59,00			59,00		
															EXECUTADO:	**21,00**	

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

7.4.2.4	Base Para Poço De Visita Retangular Para Drenagem, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas = 1,5X1,5 M, Profundidade = 1,40 M, Excluindo Tampão. Af_12/2020_Pa											21,00			21,00		
															EXECUTADO:	**72,39**	
7.4.2.5	Acréscimo Para Poço De Visita Retangular Para Drenagem, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas = 1,5X1,5 M. Af_12/2020	72,39													72,39		
															EXECUTADO:	**7,00**	
7.4.2.6	Base Para Poço De Visita Retangular Para Drenagem, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas = 1,5X2 M, Profundidade = 1,40 M, Excluindo Tampão. Af_12/2020_Pa											7,00			7,00		
															EXECUTADO:	**62,18**	
7.4.2.7	Acréscimo Para Poço De Visita Retangular Para Drenagem, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas = 1,5X2 M. Af_12/2020	62,18													62,18		
															EXECUTADO:	**28,00**	
7.4.2.8	Fornecimento e assentamento de tampão de ferro fundido TDA-600mm, 300kg/cm², para poço de visita e caixas de passagem											28,00			28,00		
															EXECUTADO:	**2,00**	
7.4.2.9	Boca Para Bueiro Simples Tubular D = 60 Cm Em Concreto, Alas Com Esconsidade De 30°, Incluindo Fôrmas E Materiais. Af_07/2021											2,00			2,00		
															EXECUTADO:	**1.160,41**	
7.4.2.10	Fornecimento e assentamento de tubo corrugado parede dupla PEAD, d= 600mm (24"), p/sistemas de saneamento, Tigre-ADS N-12 ou similar	1.160,41													1.160,41		
7.4.3	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**																
															EXECUTADO:	**16.494,70**	
7.4.3.3	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020					1.030,92			16,00						16.494,70		
															EXECUTADO:	**1.030,92**	
7.4.3.5	RETIRADA DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (APÓS ESCAVAÇÃO/DESMONTE) EM VALAS, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021					793,01	1,30								1.030,92		
															EXECUTADO:	**4.902,85**	
7.4.3.6	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M.	1.532,14		2.451,42	1,60										4.902,85		
7.6	**SERVIÇOS FINAIS E DIVERSOS**																
															EXECUTADO:	27.486,47	
7.6.1	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)														27.486,47		
	RUA JOÃO JOVIANO DE MEDEIROS	391,05	13,50												5.279,16		
	RUA AUGUSTO SEVERIANO	455,74	13,50												6.152,54		
	RUA TANIA MARGARIDA AIRES MACIEL	420,30	9,50												3.992,88		
	RUA JOSEPH NOURY	459,96	9,50												4.369,65		
	RUA MARIVALDO BARBOSA AEVES	241,38	9,50												2.293,12		
	RUA TABELIÃO ALCINDO LIMA	248,70	9,50												2.362,61		
	RUA ARNOBIO MUNIZ DE ALBUERQUE	302,26	8,50												2.569,18		
	RUA MARIA ROSA DANTAS	62,31	7,50												467,33		
															EXECUTADO:	-	
7.6.2	Retirada de meio-fio	2.581,70										0,00			-		
9.0	**BAIRRO: TRÊS IRMÃS E PRESIDENTE MÉDICE RUAS: RUA FLORIANÓPOLIS; RUA PORTO VELHO; RUA CARUARU; RUA SANTIAGO NÓBREGA DE MOTA**																
9.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**																
															EXECUTADO:	**1.138,06**	
9.1.1	Limpeza Mecanizada De Camada Vegetal, Vegetação E Pequenas Árvores (Diâmetro De Tronco Menor Que 0,20 M), Com Trator De Esteiras.Af_05/2018														1.138,06		
	RUA MANOEL TRANQUILINO			169,61											169,61		Projeto em anexo
	TRAVESSA FORTALEZA			968,45											968,45		Projeto em anexo
															EXECUTADO:	**227,85**	
9.1.2	Locação De Pavimentação. Af_10/2018														227,85		
	RUA MANOEL TRANQUILINO	43,99													43,99		Projeto em anexo
	TRAVESSA FORTALEZA	183,86													183,86		Projeto em anexo
															EXECUTADO:	**18,00**	
9.1.3	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 00_04/2020		6,00	18,00	3,00										18,00		
															EXECUTADO:	**2,00**	
9.1.4	Moblização e desmoblização											2,00			2,00		
9.2	**SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM**																
															EXECUTADO:	**164,55**	Mapas de cubação em anexo
9.2.1	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina: 8,70M3) E Caminhão Basculante De 10M3, Dmt Até 200M. Af_07/2020														164,55		
	RUA MANOEL TRANQUILINO					24,28									24,28		

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

	TRAVESSA FORTALEZA					140,27									140,27		
															EXECUTADO:	**36,56**	
9.2.2	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina: 8,70M3) E Caminhão Basculante De 10M3, Dmt Até 200M. Af_07/2020														36,56		
	RUA MANOEL TRANQUILINO					11,16									11,16		
	TRAVESSA FORTALEZA					25,40									25,40		
															EXECUTADO:	**36,56**	
9.2.3	Areia Para Aterro - Posto Jazida/Fornecedor (Retirado Na Jazida, Sem Transporte)														36,56		
	RUA MANOEL TRANQUILINO					11,16									11,16		
	TRAVESSA FORTALEZA					25,40									25,40		
															EXECUTADO:	**701,86**	
9.2.4	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020														701,86		
	RUA MANOEL TRANQUILINO					11,16	1,20		16,00						214,27		
	TRAVESSA FORTALEZA					25,40	1,20		16,00						487,58		
															EXECUTADO:	**36,56**	
9.2.5	Execução E Compactação De Aterro Com Solo Predominantemente Arenoso - Exclusive Solo, Escavação, Carga E Transporte. Af_11/2019														36,56		
	RUA MANOEL TRANQUILINO					11,16									11,16		
	TRAVESSA FORTALEZA					25,40									25,40		
															EXECUTADO:	**1.138,06**	
9.2.6	Regularização E Compactação De Subleito De Solo Predominantemente Arenoso. Af_11/2019														1.138,06		
	RUA MANOEL TRANQUILINO			169,61											169,61		
	TRAVESSA FORTALEZA			968,45											968,45		
															EXECUTADO:	**3.159,42**	
9.2.7	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020														3.159,42		
	RUA MANOEL TRANQUILINO					24,28	1,20		16,00						466,20		
	TRAVESSA FORTALEZA					140,27	1,20		16,00						2.693,22		
9.3	**SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO**																
															EXECUTADO:	**460,33**	Projetos em anexo
9.3.1	Assentamento De Guia (Meio-Fio) Em Trecho Reto, Confeccionada Em Concreto Pré-Fabricado, Dimensões 100X15X13X30 Cm (Comprimento X Base Inferior X Base Superior X Altura), Para Vias Urbanas (Uso Viário). Af_06/2016														460,33		
	RUA MANOEL TRANQUILINO	87,61													87,61		
	TRAVESSA FORTALEZA	372,72													372,72		
															EXECUTADO:	**2.106,51**	
9.3.2	Execução De Pavimento Em Paralelepípedos, Rejuntamento Com Argamassa Traço 1:3 (Cimento E Areia). Af_05/2020														2.106,51		
	RUA MANOEL TRANQUILINO			1.138,06											1.138,06		
	TRAVESSA FORTALEZA			968,45											968,45		
9.4	**DRENAGEM**																
9.4.1	**ESCAVAÇÕES**																
															EXECUTADO:	**-**	
9.4.1.1	Escavação Manual De Vala Com Profundidade Menor Ou Igual A 1,30 M. Af_02/2021																
															EXECUTADO:	**546,96**	ACUMULADO MEDIDO NO BM 17
9.4.1.2	Escavação Mecanizada De Vala Com Profundidade Maior Que 1,5 M Até 3,0 M (Média Montante E Jusante/Uma Composição Por Trecho). Retroescav. (0,26 M3), Largura Menor Que 0,8 M, Em Solo De 1A Categoria, Locais Com Baixo Nível De Interferência. Af_02/2021																
															EXECUTADO:	**395,33**	ACUMULADO MEDIDO NO BM 17
9.4.1.3	Escavação Mecanizada De Vala Com Prof. Maior Que 1,5 M Até 3,0 M (Média Montante E Jusante/Uma Composição Por Trecho),Com Escavadeira (1,2 M3),Larg. De 1,5 M A 2,5 M, Em Solo De 2A Categoria, Em Locais Com Alto Nível De Interferência. Af_02/2021	189,75	1,00		1,40	265,65		25,00%							66,41		
		247,45	1,40		2,00	692,86		25,00%							173,22		
		173,00	1,80		2,00	622,80		25,00%							155,70		
															EXECUTADO:	**632,52**	ACUMULADO MEDIDO NO BM 17
9.4.1.4	Escavação manual de vala ou cava em material de 3ª categoria, profundidade até 4,00 m, com uso de explosivos e perfuração mecânica	189,75	1,00		1,40	265,65		40,00%							106,26		
		247,45	1,40		2,00	692,86		40,00%							277,14		
		173,00	1,80		2,00	622,80		40,00%							249,12		
9.4.2	**DISPOSITIVOS**																
															EXECUTADO:	**189,75**	PREVISTO NO ADT 1
9.4.2.1	Tubo De Concreto Para Redes Coletoras De Águas Pluviais, Diâmetro De 400 Mm, Junta Rígida, Instalado Em Local Com Baixo Nível De Interferências - Fornecimento E Assentamento. Af_12/2015	189,75													189,75		
															EXECUTADO:	**247,45**	PREVISTO NO ADT 1

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

9.4.2.2	Tubo De Concreto Para Redes Coletoras De Águas Pluviais, Diâmetro De 800 Mm, Junta Rígida, Instalado Em Local Com Alto Nível De Interferências - Fornecimento E Assentamento. Af_12/2015	247,45													247,45		
															EXECUTADO:	**173,00**	ACUMULADO MEDIDO NO BM 17
9.4.2.3	Tubo De Concreto Para Redes Coletoras De Águas Pluviais, Diâmetro De 1000 Mm, Junta Rígida, Instalado Em Local Com Alto Nível De Interferências - Fornecimento E Assentamento. Af_12/2015]	173,00													173,00		
															EXECUTADO:	**23,00**	ACUMULADO MEDIDO NO BM 17
9.4.2.4	Caixa Para Boca De Lobo Dupla Retangular, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas: 0,6X2,2X1,2 M. Af_12/2020											23,00			23,00		
															EXECUTADO:	**4,00**	ACUMULADO MEDIDO NO BM 17
9.4.2.5	Base Para Poço De Visita Retangular Para Drenagem, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas = 1,5X1,5 M, Profundidade = 1,40 M, Excluindo Tampão. Af_12/2020_Pa											4,00			4,00		
															EXECUTADO:	**25,60**	ACUMULADO MEDIDO NO BM 17
9.4.2.6	Acréscimo Para Poço De Visita Retangular Para Drenagem, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas = 1,5X1,5 M. Af_12/2020	25,60													25,60		
															EXECUTADO:	**7,00**	ACUMULADO MEDIDO NO BM 17
9.4.2.7	Base Para Poço De Visita Retangular Para Drenagem, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas = 1,5X2 M, Profundidade = 1,40 M, Excluindo Tampão. Af_12/2020_Pa											7,00			7,00		
															EXECUTADO:	**20,63**	ACUMULADO MEDIDO NO BM 17
9.4.2.8	Acréscimo Para Poço De Visita Retangular Para Drenagem, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas = 1,5X2 M. Af_12/2020	20,63													20,63		
															EXECUTADO:	**11,00**	ACUMULADO MEDIDO NO BM 17
9.4.2.9	Fornecimento e assentamento de tampão de ferro fundido TDA - 600mm, 300kg/cm², par											11,00			11,00		
															EXECUTADO:	**2,00**	ACUMULADO MEDIDO NO BM 17
9.4.2.10	Boca Para Bueiro Simples Tubular D = 100 Cm Em Concreto, Alas Com Esconsidade De 30°, Incluindo Fôrmas E Materiais. Af_07/2021											2,00			2,00		
9.4.3	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**																
															EXECUTADO:	**589,15**	ACUMULADO MEDIDO NO BM 17
9.4.3.1	Aterro Manual De Valas Com Areia Para Aterro E Compactação Mecanizada. Af_05/2016					589,15									589,15		
															EXECUTADO:	**893,35**	ACUMULADO MEDIDO NO BM 17
9.4.3.2	Reaterro Mecanizado De Vala Com Escavadeira Hidráulica (Capacidade Da Caçamba: 0,8 M³ / Potência: 111 Hp), Largura De 1,5 A 2,5 M, Profundidade De 1,5 A 3,0 M, Com Solo De 1ª Categoria Em Locais Com Alto Nível De Interferência. Af_04/2016					893,35									893,35		
															EXECUTADO:	**-**	ACUMULADO MEDIDO NO BM 17
9.4.3.4	Pintura De Meio-Fio Com Tinta Branca A Base De Cal (Caiação). Af_05/2021														-		
															EXECUTADO:	**281,33**	ACUMULADO MEDIDO NO BM 17
9.4.3.5	RETIRADA DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (APÓS ESCAVAÇÃO/DESMONTE) EM VALAS, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021					281,33									281,33		
10.0	**BAIRRO: CATOLÉ DE ZÉ FERREIRA RUAS: TRAVESSA DULCE AMORIM**																
10.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**																
															EXECUTADO:	**18,00**	
10.1.3	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022		6,00	18,00	3,00										18,00		
															EXECUTADO:	**2,00**	
10.1.4	Moblização e desmoblização											2,00			2,00		
11.0	**BAIRRO: DISTRITO DE SÃO JOSÉ DA MATA RUAS: RUA PROJ. A; RUA PROJ. B; RUA PROJ. C; RUA PROJ. D; RUA PROJ. E; RUA PROJ. F; RUA PROJ. G; RUA MANOEL CRISPIM; RUAPROJ. J; RUA PROJ. L; RUA PROJ. I; RUA ANTONIO TAVARES DA SILVA; RUA ANTONIO BARBOSA SILVA; RUA MARIA CELINA DA SILVA; RUA JOSE TEXEIRA DA SILVA; RUA KLEBER FREIRE; RUA FLAVIO EDUARDO DIAS; RUA DJACIR DE OLIVEIRA; RUA SEVERINO CLEMENTINO**																
11.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**																
															EXECUTADO:	**18,00**	
11.1.3	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022		6,00	18,00	3,00										18,00		
															EXECUTADO:	**2,00**	
11.1.4	Moblização e desmoblização											2,00			2,00		
11.5	**DRENAGEM**																
11.5.1	**ESCAVAÇÕES**																
															EXECUTADO:	**162,76**	
11.5.1.1	Escavação Manual De Vala Com Profundidade Menor Ou Igual A 1,30 M. Af_02/2021														162,76		
		174,10	1,00	1,40	1,40	243,74		0,05						0,40	12,19		

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

		992,15	1,60	2,56	1,60	2.539,90		0,05						0,60	127,00	
		131,00	1,80	3,60	2,00	471,60		0,05						0,80	23,58	
															EXECUTADO:	**1.464,86**
11.5.1.2	Escavação Mecanizada De Vala Com Profundidade Maior Que 1,5 M Até 3,0 M (Média Montante E Jusante/Uma Composição Por Trecho), Retroescav. (0,26 M3), Largura Menor Que 0,8 M, Em Solo De 1A Categoria, Locais Com Baixo Nível De Interferência. Af_02/2021														1.464,86	
		174,10	1,00	1,40	1,40	243,74		0,45						0,40	109,68	
		992,15	1,60	2,56	1,60	2.539,90		0,45						0,60	1.142,96	
		131,00	1,80	3,60	2,00	471,60		0,45						0,80	212,22	
															EXECUTADO:	**1.139,34**
11.5.1.3	Escavação Mecanizada De Vala Com Prof. Maior Que 1,5 M Até 3,0 M (Média Montante E Jusante/Uma Composição Por Trecho),Com Escavadeira (1,2 M3),Larg. De 1,5 M A 2,5 M, Em Solo De 2A Categoria, Em Locais Com Alto Nível De Interferência. Af_02/2021														1.139,34	
		174,10	1,00	1,40	1,40	243,74		0,35						0,40	85,31	
		992,15	1,60	2,56	1,60	2.539,90		0,35						0,60	888,97	
		131,00	1,80	3,60	2,00	471,60		0,35						0,80	165,06	
															EXECUTADO:	**488,29**
11.5.1.4	Escavação manual de vala ou cava em material de 3ª categoria, profundidade até 4,00 m, com uso de explosivos e perfuração mecânica														488,29	
		174,10	1,00	1,40	1,40	243,74		0,15						0,40	36,56	
		992,15	1,60	2,56	1,60	2.539,90		0,15						0,60	380,99	
		131,00	1,80	3,60	2,00	471,60		0,15						0,80	70,74	
11.5.2	**DISPOSITIVOS**															
															EXECUTADO:	**174,10**
11.5.2.1	Tubo De Concreto Para Redes Coletoras De Águas Pluviais, Diâmetro De 400 Mm, Junta Rígida, Instalado Em Local Com Baixo Nível De Interferências - Fornecimento E Assentamento. Af_12/2015														174,10	
		174,10												0,40	174,10	
															EXECUTADO:	**992,15**
11.5.2.2	Tubo De Concreto Para Redes Coletoras De Águas Pluviais, Diâmetro De 600 Mm, Junta Rígida, Instalado Em Local Com Baixo Nível De Interferências - Fornecimento E Assentamento. Af_12/2015														992,15	
		992,15												128,04	992,15	
															EXECUTADO:	**48,00**
11.5.2.4	Caixa Para Boca De Lobo Dupla Retangular, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas: 0,6X2,2X1,2 M. Af_12/2020														48,00	
		48,00													48,00	
															EXECUTADO:	**7,00**
11.5.2.5	Base Para Poço De Visita Retangular Para Drenagem, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas = 1,5X1,5 M, Profundidade = 1,40 M, Excluindo Tampão. Af_12/2020_Pa														7,00	
												7,00			7,00	
															EXECUTADO:	**44,21**
11.5.2.6	Acréscimo Para Poço De Visita Retangular Para Drenagem, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas = 1,5X1,5 M. Af_12/2020														44,21	
		44,21													44,21	
															EXECUTADO:	**19,00**
11.5.2.9	Fornecimento e assentamento de tampão de ferro fundido TDA - 600mm, 300kg/cm², par											19,00			19,00	
11.5.3	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**															
															EXECUTADO:	**1.242,15**
11.5.3.1	Aterro Manual De Valas Com Areia Para Aterro E Compactação Mecanizada. Af_05/2016														1.242,15	
		174,10	1,00	0,60	0,60	104,46							21,87	0,40	82,59	
		992,15	1,60	1,28	0,80	1.269,95							280,38	0,60	989,57	
		131,00	1,80	1,80	1,00	235,80							65,81	0,80	169,99	
															EXECUTADO:	**1.645,03**
11.5.3.2	Reaterro Mecanizado De Vala Com Escavadeira Hidráulica (Capacidade Da Caçamba: 0,8 M³ / Potência: 111 Hp), Largura Do [illegible]														1.645,03	
		174,10	1,00	0,80	0,80	139,28								0,40	139,28	
		992,15	1,60	1,28	0,80	1.269,95								0,60	1.269,95	
		131,00	1,80	1,80	1,00	235,80								0,80	235,80	
															EXECUTADO:	**32.204,24**
11.5.3.3	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3X[illegible])														32.204,24	
						1.610,21	1,25		16,00						32.204,24	
															EXECUTADO:	**488,29**
11.5.3.5	Retirada de material de 3ª categoria (após escavação/desmonte) em valas, com escavadeira hidráulica, exclusive carga e transporte. Af_09/2021														488,29	
						488,29									488,29	
															EXECUTADO:	**2.093,18**
11.5.3.6	Escoramento de vala, tipo blindagem, com profundidade de 1,5 a 3,0 m, largura maior ou igual a 1,5 m e menor que 2,5 m - execução e fornecimento, inclui material. Baseada em sinapi ref 101597 (sem custos).														2.093,18	
		174,10		243,74	1,40										243,74	
		992,15		1.587,44	1,60										1.587,44	
		131,00		262,00	2,00										262,00	

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

11.7	**SERVIÇOS FINAIS E DIVERSOS**																
															EXECUTADO:	**27,84**	
11.7.1	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	1.657,29	0,80	1.325,84	0,07	92,81						0,30			27,84		Área da rua dividida por 7 metros de largura, considerando 0,40 metros (ou 40 cm) de recomposição de calçada para cada lado com 7 cm de espessura e reduzindo tudo para 30% do trecho.
															EXECUTADO:	**-**	
11.7.2	Retirada de meio-fio	5.874,98										0,10					
12.0	**BAIRRO: DISTRITO DE GALANTE RUAS: RUA PROJETADA 01 (ESTÁDIO); RUA PROJETADA 02 (ESTÁDIO); RUA PROJETADA 05 (CEMITÉRIO); RUA PROJETADA 06(CEMITÉRIO); RUA GURMECINDO DUNDA; RUA JOANA ALVES DE MELO; TRAVESSA JOANA ALVES DE MELO; RUA OTILIA CORREIA DE MENEZES; RUA PROJETADA 03 (CHÃ); RUA SANTA CLARA; RUA SANTO ANTÔNIO; RUA VER. ANTÔNIO ALVES PIMENTEL; RUA JOANA VEIGA; TRAVESSA JOANA VEIGA 01; TRAVESSA JOANA VEIGA 02**																
12.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**																
12.1.1	Limpeza Mecanizada De Camada Vegetal, Vegetação E Pequenas Árvores (Diâmetro De Tronco Menor Que 0,20 M), Com Trator De Esteiras.Af_05/2018														**EXECUTADO:**	**15.058,24**	
	RUA PROJETADA 01 (ESTÁDIO)	350,00	6,00	2.100,00											2.100,00		
	RUA PROJETADA 02 (ESTÁDIO)	360,00	6,00	2.160,00											2.160,00		
	RUA PROJETADA 05 (CEMITÉRIO)	80,00	5,00	400,00											400,00		
	RUA PROJETADA 06 (CEMITÉRIO)	75,00	5,00	375,00											375,00		
	RUA GURMECINDO DUNDA	360,00	6,00	2.160,00											2.160,00		
	RUA JOANA ALVES DE MELO	122,40	5,00	612,00											612,00		
	TRAVESSA JOANA ALVES DE MELO	37,80	5,00	189,00											189,00		
	RUA OTILIA CORREIA DE MENEZES	175,70	5,00	878,50											878,50		
	RUA PROJETADA 03 (CHÃ)	180,00	5,00	900,00											900,00		
	RUA SANTA CLARA	98,60	5,00	493,00											493,00		
	RUA SANTO ANTÔNIO	121,00	5,00	605,00											605,00		
	RUA VER. ANTÔNIO ALVES PIMENTEL	276,20	7,00	1.933,40											1.933,40		
	RUA JOANA VEIGA	288,40	5,00	1.442,00											1.442,00		
	TRAVESSA JOANA VEIGA 01	39,00	5,00	195,00											195,00		
	TRAVESSA JOANA VEIGA 02	60,00	5,00	300,00											300,00		
	RUA DO GÁS	67,67	4,66	315,34											315,34		Conforme levantamento topográfico
12.1.2	Locação De Pavimentação. Af_10/2018														**EXECUTADO:**	**2.691,77**	
	RUA PROJETADA 01 (ESTÁDIO)	350,00													350,00		
	RUA PROJETADA 02 (ESTÁDIO)	360,00													360,00		
	RUA PROJETADA 05 (CEMITÉRIO)	80,00													80,00		
	RUA PROJETADA 06 (CEMITÉRIO)	75,00													75,00		
	RUA GURMECINDO DUNDA	360,00													360,00		
	RUA JOANA ALVES DE MELO	122,40													122,40		
	TRAVESSA JOANA ALVES DE MELO	37,80													37,80		
	RUA OTILIA CORREIA DE MENEZES	175,70													175,70		
	RUA PROJETADA 03 (CHÃ)	180,00													180,00		
	RUA SANTA CLARA	98,60													98,60		
	RUA SANTO ANTÔNIO	121,00													121,00		
	RUA VER. ANTÔNIO ALVES PIMENTEL	276,20													276,20		
	RUA JOANA VEIGA	288,40													288,40		
	TRAVESSA JOANA VEIGA 01	39,00													39,00		
	TRAVESSA JOANA VEIGA 02	60,00													60,00		
	RUA DO GÁS	67,67													67,67		Conforme levantamento topográfico
															EXECUTADO:	**18,00**	
12.1.3	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022		6,00	18,00	3,00										18,00		Conforme levantamento topográfico
															EXECUTADO:	**2,00**	
12.1.4	Moblização e desmoblização											2,00			2,00		Conforme levantamento topográfico
12.3	**SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM**																
12.3.1	Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina: 8,70M3) E Caminhão Basculante De 10M3, Dmt														**EXECUTADO:**	**5.696,16**	Conforme mapa de cubação
	RUA PROJETADA 01 (ESTÁDIO)	350,00	6,00	2.100,00		405,81									405,81		
	RUA PROJETADA 02 (ESTÁDIO)	360,00	6,00	2.160,00		448,78									448,78		
	RUA PROJETADA 05 (CEMITÉRIO)	80,00	5,00	400,00		77,25									77,25		
	RUA PROJETADA 06 (CEMITÉRIO)	75,00	5,00	375,00		143,10									143,10		
	RUA GURMECINDO DUNDA	360,00	6,00	2.160,00		899,47									899,47		
	RUA JOANA ALVES DE MELO	122,40	5,00	612,00		53,57									53,57		
	TRAVESSA JOANA ALVES DE MELO	37,80	5,00	189,00		44,85									44,85		
	RUA OTILIA CORREIA DE MENEZES	175,70	5,00	878,50		225,91									225,91		
	RUA PROJETADA 03 (CHÃ)	180,00	5,00	900,00		1.042,57									1.042,57		

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

	RUA SANTA CLARA	98,60	5,00	493,00		118,27									118,27		
	RUA SANTO ANTÔNIO	121,00	5,00	605,00		127,05									127,05		
	RUA VER. ANTÔNIO ALVES PIMENTEL	276,20	7,00	1.933,40		1.638,93									1.638,93		
	RUA JOANA VEIGA	288,40	5,00	1.442,00		304,38									304,38		
	TRAVESSA JOANA VEIGA 01	39,00	5,00	195,00		24,00									24,00		
	TRAVESSA JOANA VEIGA 02	60,00	5,00	300,00		68,70									68,70		
	RUA DO GÁS	67,67	4,66	315,34		73,52									73,52		
12.3.2	Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina: 8,70M3) E Caminhão Basculante De 10M3, Dmt														**EXECUTADO:**	**1.830,20**	Conforme mapa de cubação
	RUA PROJETADA 01 (ESTÁDIO)	350,00	6,00	2.100,00		66,22									66,22		
	RUA PROJETADA 02 (ESTÁDIO)	360,00	6,00	2.160,00		396,83									396,83		
	RUA PROJETADA 05 (CEMITÉRIO)	80,00	5,00	400,00		6,50									6,50		
	RUA PROJETADA 06 (CEMITÉRIO)	75,00	5,00	375,00		18,55									18,55		
	RUA GURMECINDO DUNDA	360,00	6,00	2.160,00		235,57									235,57		
	RUA JOANA ALVES DE MELO	122,40	5,00	612,00		44,55									44,55		
	TRAVESSA JOANA ALVES DE MELO	37,80	5,00	189,00		0,25									0,25		
	RUA OTILIA CORREIA DE MENEZES	175,70	5,00	878,50		146,47									146,47		
	RUA PROJETADA 03 (CHÃ)	180,00	5,00	900,00		113,99									113,99		
	RUA SANTA CLARA	98,60	5,00	493,00		10,86									10,86		
	RUA SANTO ANTÔNIO	121,00	5,00	605,00		77,04									77,04		
	RUA VER. ANTÔNIO ALVES PIMENTEL	276,20	7,00	1.933,40		605,32									605,32		
	RUA JOANA VEIGA	288,40	5,00	1.442,00		93,99									93,99		
	TRAVESSA JOANA VEIGA 01	39,00	5,00	195,00		0,95									0,95		
	TRAVESSA JOANA VEIGA 02	60,00	5,00	300,00		2,45									2,45		
	RUA DO GÁS	67,67	4,66	315,34		10,66									10,66		
12.3.3	Areia Para Aterro - Posto Jazida/Fornecedor (Retirado Na Jazida, Sem Transporte)														**EXECUTADO:**	**1.830,20**	Conforme mapa de cubação
	RUA PROJETADA 01 (ESTÁDIO)	350,00	6,00	2.100,00		66,22									66,22		
	RUA PROJETADA 02 (ESTÁDIO)	360,00	6,00	2.160,00		396,83									396,83		
	RUA PROJETADA 05 (CEMITÉRIO)	80,00	5,00	400,00		6,50									6,50		
	RUA PROJETADA 06 (CEMITÉRIO)	75,00	5,00	375,00		18,55									18,55		
	RUA GURMECINDO DUNDA	360,00	6,00	2.160,00		235,57									235,57		
	RUA JOANA ALVES DE MELO	122,40	5,00	612,00		44,55									44,55		
	TRAVESSA JOANA ALVES DE MELO	37,80	5,00	189,00		0,25									0,25		
	RUA OTILIA CORREIA DE MENEZES	175,70	5,00	878,50		146,47									146,47		
	RUA PROJETADA 03 (CHÃ)	180,00	5,00	900,00		113,99									113,99		
	RUA SANTA CLARA	98,60	5,00	493,00		10,86									10,86		
	RUA SANTO ANTÔNIO	121,00	5,00	605,00		77,04									77,04		
	RUA VER. ANTÔNIO ALVES PIMENTEL	276,20	7,00	1.933,40		605,32									605,32		
	RUA JOANA VEIGA	288,40	5,00	1.442,00		93,99									93,99		
	TRAVESSA JOANA VEIGA 01	39,00	5,00	195,00		0,95									0,95		
	TRAVESSA JOANA VEIGA 02	60,00	5,00	300,00		2,45									2,45		
	RUA DO GÁS	67,67	4,66	315,34		10,66									10,66		
12.3.4	Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020														**EXECUTADO:**	**36.603,98**	Vol. Aterro * 25% empolamento * 16km
						1.830,20	1,25		16,00						36.603,98		
12.3.5	Solo, Escavação, Carga E Transporte. Af_11/2019														**EXECUTADO:**	**1.830,20**	Conforme mapa de cubação
						1.830,20									1.830,20		
12.3.6	Predominantemente Arenoso. Af_11/2019														**EXECUTADO:**	**15.058,24**	Área da via
				15.058,24											15.058,24		
12.3.7	Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020														**EXECUTADO:**	**113.923,10**	16km
						5.696,16	1,25		16,00						113.923,10		
12.4	**SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO**																
12.4.1	Assentamento De Guia (Meio-Fio) Em Trecho Reto, Confeccionada Em Concreto Pré-Fabricado, Dimensões 100X15X13X30 Cm (Comprimento X Base Inferior X Base Superior X Altura), Para Vias Urbanas (Uso Viário). Af_06/2016														**EXECUTADO:**	**5.534,26**	
	RUAS	2.691,77										2,00			5.383,54		
	Entrocamnetos			18,84								8,00			150,72		
12.4.1	Execução De Pavimento Em Paralelepípedos, Rejuntamento Com Argamassa Traço 1:3 (Cimento E Areia). Af_05/2020														**EXECUTADO:**	**15.218,24**	
	RUAS			15.058,24											15.058,24		
	ENTROCAMENTOS			20,00								8,00			160,00		
12.7	**SERVIÇOS FINAIS E DIVERSOS**																
															EXECUTADO:	**117,94**	
12.7.1	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	2.106,13	0,80	1.684,90	0,07	117,94									117,94		Área da rua dividida por 7 metros de
															EXECUTADO:	-	
12.7.2	Retirada de meio-fio	2.624,10						0,50									Extensão das vias * 50%
14.0	**SERROTÃO: RUA JOSÉ LUIZ FERNANDES**																
14.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**																
															EXECUTADO:	**1.656,99**	

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

14.1.1	Limpeza Mecanizada De Camada Vegetal, Vegetação E Pequenas Árvores (Diâmetro De Tronco Menor Que 0,20 M), Com Trator De Esteiras.Af_05/2018	192,67	8,60	1.656,99											1.656,99		
															EXECUTADO:	**192,67**	
14.1.2	Locação De Pavimentação. Af_10/2018	192,67													192,67		
															EXECUTADO:	**-**	
14.1.3	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_04/2022														-		
14.2	**INSTALAÇÕES DO CANTEIRO DE OBRAS**																
															EXECUTADO:	**-**	
14.2.1	Execução De Almoxarifado Em Canteiro De Obra Em Chapa De Madeira Compensada, Incluso Prateleiras. Af_02/2016														-		
															EXECUTADO:	**-**	
14.2.2	Execução De Escritório Em Canteiro De Obra Em Chapa De Madeira Compensada, Não Incluso Mobiliário E Equipamentos. Af_02/2016														-		
															EXECUTADO:	**-**	
14.2.3	Execução De Refeitório Em Canteiro De Obra Em Chapa De Madeira Compensada, Não Incluso Mobiliário E Equipamentos. Af_02/2016														-		
															EXECUTADO:	**-**	
14.2.4	Execução De Sanitário E Vestiário Em Canteiro De Obra Em Alvenaria, Não Incluso Mobiliário. Af_02/2016														-		
14.3	**SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM**																
															EXECUTADO:	**331,40**	
14.3.1	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (417Hp/Lâmina 3,70M3) E Caminhão Basculante De 10M3, Dmt			1.656,99	0,20	331,40									331,40		
															EXECUTADO:	**331,40**	
14.3.2	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (417Hp/Lâmina 3,70M3) E Caminhão Basculante De 10M3, Dmt			1.656,99	0,20	331,40									331,40		
															EXECUTADO:	**397,68**	
14.3.3	Areia Para Aterro - Posto Jazida/Fornecedor (Retirado Na Jazida, Sem Transporte)					331,40	1,20								397,68		
															EXECUTADO:	**6.362,84**	
14.3.4	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020					331,40	1,20		16,00						6.362,84		
															EXECUTADO:	**331,40**	
14.3.5	Execução E Compactação De Aterro Com Solo Predominantemente Arenoso - Exclusive Solo, Escavação, Carga E Transporte					331,40									331,40		
															EXECUTADO:	**1.656,99**	
14.3.6	Regularização E Compactação De Subleito De Solo Predominantemente Arenoso. Af_11/2019					1.656,99									1.656,99		
															EXECUTADO:	**6.362,84**	
14.3.7	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020					331,40	1,20		16,00						6.362,84		
14.4	**SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO**																
															EXECUTADO:	**385,34**	
14.4.1	Assentamento De Guia (Meio-Fio) Em Trecho Reto, Confeccionada Em Concreto Pré-Fabricado, Dimensões 100X15X13X30 Cm (Comprimento X Base Inferior X Base Superior X Altura), Para Vias Urbanas (Uso Viário). Af_06/2016	192,67										2,00			385,34		
															EXECUTADO:	**1.656,99**	
14.4.2	Execução De Pavimento Em Paralelepípedos, Rejuntamento Com Argamassa Traço 1:3 (Cimento E Areia). Af_05/2020			1.656,99											1.656,99		
14.5	**SERVIÇOS FINAIS E DIVERSOS**																
14.5.1	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)														**EXECUTADO:**	**1.656,99**	
				1.656,99											1.656,99		
															EXECUTADO:	**-**	
14.5.2	Retirada de meio-fio	385,34										50%					
15.0	**BAIRRO: MULTIRÃO RUAS: RUA GUILHERMINA FLORENCA DA SILVA, RUA GUILHERMINO FRANCISCO DA SILVA, RUA JOAO VICENTE DOS SANTOS, RUA SEVERINO VICENTE DOS SANTOS**																
15.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**																
															EXECUTADO:	**2.875,64**	

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

15.1.1	Limpeza Mecanizada De Camada Vegetal, Vegetação E Pequenas Árvores (Diâmetro De Tronco Menor Que 0,20 M), Com Trator De Esteiras.Af_05/2018			2.875,64												2.875,64	
																EXECUTADO:	**584,00**
15.1.2	Locação De Pavimentação. Af_10/2018	584,00	2,00													584,00	
																EXECUTADO:	**18,00**
15.1.3	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022		6,00	18,00	3,00											18,00	
15.2	**INSTALAÇÕES DO CANTEIRO DE OBRAS**																
																EXECUTADO:	**10,00**
15.2.1	Execução De Almoxarifado Em Canteiro De Obra Em Chapa De Madeira Compensada, Incluso Prateleiras. Af_02/2016			10,00												10,00	
																EXECUTADO:	**7,50**
15.2.2	Execução De Escritório Em Canteiro De Obra Em Chapa De Madeira Compensada, Não Incluso Mobiliário E Equipamentos. Af_02/2016			7,50												7,50	
																EXECUTADO:	**12,00**
15.2.3	Execução De Refeitório Em Canteiro De Obra Em Chapa De Madeira Compensada, Não Incluso Mobiliário E Equipamentos. Af_02/2016			12,00												12,00	
																EXECUTADO:	**22,28**
15.2.4	Execução De Sanitário E Vestiário Em Canteiro De Obra Em Alvenaria, Não Incluso Mobiliário. Af_02/2016			22,28												22,28	
15.3	**SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM**																
																EXECUTADO:	**575,13**
15.3.1	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina: 8,70M3) E Caminhão Basculante De 10M3, Dmt Até 200M. Af_07/2020			2.875,64	0,20	575,13										575,13	
																EXECUTADO:	**575,13**
15.3.2	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina: 8,70M3) E Caminhão Basculante De 10M3, Dmt Até 200M. Af_07/2020			2.875,64	0,20	575,13	1,20									575,13	
																EXECUTADO:	**690,15**
15.3.3	Areia Para Aterro - Posto Jazida/Fornecedor (Retirado Na Jazida, Sem Transporte)					575,13	1,20									690,15	
																EXECUTADO:	**11.042,46**
15.3.4	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020					575,13	1,20		16,00							11.042,46	
																EXECUTADO:	**575,13**
15.3.5	Execução E Compactação De Aterro Com Solo Predominantemente Arenoso - Exclusive Solo, Escavação, Carga E Transporte. Af_11/2019					575,13										575,13	
																EXECUTADO:	**2.875,64**
15.3.6	Regularização E Compactação De Subleito De Solo Predominantemente Arenoso. Af_11/2019					2.875,64										2.875,64	
																EXECUTADO:	**11.042,46**
15.3.7	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020					575,13	1,20		16,00							11.042,46	
15.4	**SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO**																
																EXECUTADO:	**1.168,00**
15.4.1	Assentamento De Guia (Meio-Fio) Em Trecho Reto, Confeccionada Em Concreto Pré-Fabricado, Dimensões 100X15X12X30 Cm	1.168,00														1.168,00	
																EXECUTADO:	**2.875,64**
15.4.2	Execução De Pavimento Em Paralelepípedos, Rejuntamento Com Argamassa Traço 1:3 (Cimento E Areia), Af_06/2020			2.875,64												2.875,64	
15.5	**SERVIÇOS FINAIS**																
																EXECUTADO:	**-**
15.5.3	Retirada de meio-fio	1.168,00										0,50					

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

16.0	**DRENAGEM PLUVIAL - ACESSO ALUÍSIO CAMPOS**																
16.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**																
															EXECUTADO:	**18,00**	
16.1.1	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022		6,00		3,00										18,00		
															EXECUTADO:	**6.772,80**	
16.1.2	Limpeza Mecanizada De Camada Vegetal, Vegetação E Pequenas Árvores (Diâmetro De Tronco Menor Que 0,20 M), Com Trator De Esteiras. Af_05/2018														6.772,80		Área Dos Canteiros Entre A Br-104 E As Vias Locais/Laterais (Medidos Em Projeto Cad) * 80% = (4.513,00 M² + 3.953,00 M²) * 0,8 = 8.466,00 M² * 0,8 = 6.772,80 M2
				4.513,00				0,80							3.610,40		
				3.953,00				0,80							3.162,40		
															EXECUTADO:	**1.693,20**	
16.1.3	Limpeza Mecanizada De Camada Vegetal, Vegetação E Pequenas Árvores (Diâmetro De Tronco Menor Que 0,20 M), Com Trator De Esteiras. Af_05/2018														1.693,20		Area Dos Canteiros Entre A Br-104 E As Vias Locais/Laterais (Medidos Em Projeto Cad) * 20% = (4.513,00 M² + 3.953,00 M²) * 0,8 = 8.466,00 M² * 0,2 = 1.693,20 M2
				4.513,00				0,20							902,60		
				3.953,00				0,20							790,60		
															EXECUTADO:	**384,90**	
16.1.4	Locação de rede de drenagem														384,90		
	BL01 - BL02	8,00													8,00		
	CP01 - BL02	3,20													3,20		
	BL02 - PV01	60,00													60,00		
	PV01 - PV02	58,00													58,00		
	PV02 - PV03	50,00													50,00		
	PV03 - PV04	44,00													44,00		
	PV04 - PV05	30,00													30,00		
	PV05 - PV06	49,70													49,70		
	PV06 - PV07	30,00													30,00		
	PV07 - PA	52,00													52,00		
16.2	**MOVIMENTO DE TERRA E DEMOLIÇÕES**																
16.2.1	**ESCAVAÇÕES E ESCORAMENTOS**																
															EXECUTADO:	**731,36**	
16.2.1.1	Escavação Mecanizada De Vala Com Profundidade Maior Que 1,5 M Até 3,0 M (Média Montante E Jusante/Uma Composição Por Trecho), Retroescav. (0,26 M3), Largura Menor Que 0,8 M, Em Solo De 1A Categoria, Locais Com Baixo Nível De Interferência. Af_02/2021														731,36		
	BL01 - BL02	8,00	1,40	1,89	1,35	15,12		0,70					0,80		10,58		
	CP01 - BL02	3,20	1,40	2,03	1,45	6,50		0,70					0,80		4,55		
	BL02 - PV01	60,00	1,40	2,38	1,70	142,80		0,70					0,80		99,96		
	PV01 - PV02	58,00	1,40	3,12	2,23	181,08		0,70					0,80		126,75		
	PV02 - PV03	50,00	1,40	2,98	2,13	149,10		0,70					0,80		104,37		
	PV03 - PV04	44,00	1,40	2,56	1,83	112,42		0,70					0,80		78,69		
	PV04 - PV05	30,00	1,40	2,52	1,80	75,60		0,70					0,80		52,92		
	PV05 - PV06	49,70	1,40	2,77	1,98	137,77		0,70					0,80		96,44		
	PV06 - PV07	30,00	1,40	2,87	2,05	86,10		0,70					0,80		60,27		
	PV07 - PA	52,00	1,40	2,66	1,90	138,32		0,70					0,80		96,82		
															EXECUTADO:	**208,96**	
16.2.1.2	Escavação Mecanizada De Vala Com Prof. Maior Que 1,5 M Até 3,0 M (Média Montante E Jusante/Uma Composição Por Trecho) Com Escavadeira (1,2 M3) Larg. De 1,5 M A 2,5														208,96		
	BL01 - BL02	8,00	1,40	1,89	1,35	15,12		0,20					0,80		3,02		
	CP01 - BL02	3,20	1,40	2,03	1,45	6,50		0,20					0,80		1,30		
	BL02 - PV01	60,00	1,40	2,38	1,70	142,80		0,20					0,80		28,56		
	PV01 - PV02	58,00	1,40	3,12	2,23	181,08		0,20					0,80		36,22		
	PV02 - PV03	50,00	1,40	2,98	2,13	149,10		0,20					0,80		29,82		
	PV03 - PV04	44,00	1,40	2,56	1,83	112,42		0,20					0,80		22,48		
	PV04 - PV05	30,00	1,40	2,52	1,80	75,60		0,20					0,80		15,12		
	PV05 - PV06	49,70	1,40	2,77	1,98	137,77		0,20					0,80		27,55		
	PV06 - PV07	30,00	1,40	2,87	2,05	86,10		0,20					0,80		17,22		
	PV07 - PA	52,00	1,40	2,66	1,90	138,32		0,20					0,80		27,66		
															EXECUTADO:	**104,48**	
16.2.1.3	Escavação manual de vala ou cava em material de 3ª categoria, profundidade até 4,00 m, com uso de explosivos e perfuração mecânica														104,48		
	BL01 - BL02	8,00	1,40	1,89	1,35	15,12		0,10					0,80		1,51		
	CP01 - BL02	3,20	1,40	2,03	1,45	6,50		0,10					0,80		0,65		
	BL02 - PV01	60,00	1,40	2,38	1,70	142,80		0,10					0,80		14,28		
	PV01 - PV02	58,00	1,40	3,12	2,23	181,08		0,10					0,80		18,11		
	PV02 - PV03	50,00	1,40	2,98	2,13	149,10		0,10					0,80		14,91		
	PV03 - PV04	44,00	1,40	2,56	1,83	112,42		0,10					0,80		11,24		
	PV04 - PV05	30,00	1,40	2,52	1,80	75,60		0,10					0,80		7,56		
	PV05 - PV06	49,70	1,40	2,77	1,98	137,77		0,10					0,80		13,78		
	PV06 - PV07	30,00	1,40	2,87	2,05	86,10		0,10					0,80		8,61		
	PV07 - PA	52,00	1,40	2,66	1,90	138,32		0,10					0,80		13,83		
															EXECUTADO:	**746,29**	
16.2.1.4	Escoramento de vala, tipo pontaleteamento, com profundidade de 0 a 1,5 m, largura menor que 1,5 m														746,29		(Extensão Total Dos Tubos * Altura Média Da Vala) 1,0 50 (2 Utilizados) = 804,00
	BL01 - BL02	8,00		10,80	1,35			0,50				2,00			10,80		
	CP01 - BL02	3,20		4,64	1,45			0,50				2,00			4,64		

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

	BL02 - PV01	60,00		102,00	1,70			0,50				2,00			102,00		
	PV01 - PV02	58,00		129,34	2,23			0,50				2,00			129,34		
	PV02 - PV03	50,00		106,50	2,13			0,50				2,00			106,50		
	PV03 - PV04	44,00		80,30	1,83			0,50				2,00			80,30		
	PV04 - PV05	30,00		54,00	1,80			0,50				2,00			54,00		
	PV05 - PV06	49,70		98,41	1,98			0,50				2,00			98,41		
	PV06 - PV07	30,00		61,50	2,05			0,50				2,00			61,50		
	PV07 - PA	52,00		98,80	1,90			0,50				2,00			98,80		
16.2.2	**REATERROS E LASTROS**																
															EXECUTADO:	**538,86**	
16.2.2.1	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 m (acerto do solo natural). Af_08/2020														538,86		
	BL01 - BL02	8,00	1,40	11,20										0,80	11,20		
	CP01 - BL02	3,20	1,40	4,48										0,80	4,48		
	BL02 - PV01	60,00	1,40	84,00										0,80	84,00		
	PV01 - PV02	58,00	1,40	81,20										0,80	81,20		
	PV02 - PV03	50,00	1,40	70,00										0,80	70,00		
	PV03 - PV04	44,00	1,40	61,60										0,80	61,60		
	PV04 - PV05	30,00	1,40	42,00										0,80	42,00		
	PV05 - PV06	49,70	1,40	69,58										0,80	69,58		
	PV06 - PV07	30,00	1,40	42,00										0,80	42,00		
	PV07 - PA	52,00	1,40	72,80										0,80	72,80		
															EXECUTADO:	**53,89**	
16.2.2.2	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa Seco 10 sacos/ areia média (kg/m3) 1) - preparo mecânico com betoneira 600 L														53,89		
	BL01 - BL02	8,00	1,40	11,20	0,10	1,12								0,80	1,12		
	CP01 - BL02	3,20	1,40	4,48	0,10	0,45								0,80	0,45		
	BL02 - PV01	60,00	1,40	84,00	0,10	8,40								0,80	8,40		
	PV01 - PV02	58,00	1,40	81,20	0,10	8,12								0,80	8,12		
	PV02 - PV03	50,00	1,40	70,00	0,10	7,00								0,80	7,00		
	PV03 - PV04	44,00	1,40	61,60	0,10	6,16								0,80	6,16		
	PV04 - PV05	30,00	1,40	42,00	0,10	4,20								0,80	4,20		
	PV05 - PV06	49,70	1,40	69,58	0,10	6,96								0,80	6,96		
	PV06 - PV07	30,00	1,40	42,00	0,10	4,20								0,80	4,20		
	PV07 - PA	52,00	1,40	72,80	0,10	7,28								0,80	7,28		
															EXECUTADO:	**505,94**	
16.2.2.3	Reaterro Mecanizado De Vala Com Escavadeira Hidráulica (Capacidade Da Caçamba: 0,8 M³ / Potência: 111 Hp), Largura De 1,5 A 2,5 M, Profundidade De 1,5 A 3,0 M, Com Solo														505,94		
	BL01 - BL02	8,00	1,40	0,49	0,35	3,92								0,80	3,92		
	CP01 - BL02	3,20	1,40	0,63	0,45	2,02								0,80	2,02		
	BL02 - PV01	60,00	1,40	0,98	0,70	58,80								0,80	58,80		
	PV01 - PV02	58,00	1,40	1,72	1,23	99,88								0,80	99,88		
	PV02 - PV03	50,00	1,40	1,58	1,13	79,10								0,80	79,10		
	PV03 - PV04	44,00	1,40	1,16	0,83	50,82								0,80	50,82		
	PV04 - PV05	30,00	1,40	1,12	0,80	33,60								0,80	33,60		
	PV05 - PV06	49,70	1,40	1,37	0,98	68,19								0,80	68,19		
	PV06 - PV07	30,00	1,40	1,47	1,05	44,10								0,80	44,10		
	PV07 - PA	52,00	1,40	1,26	0,90	65,52								0,80	65,52		
16.2.3	**BOTA-FORA**																
															EXECUTADO:	**104,48**	
16.2.3.1	Retirada de material de 3' categoria (após escavação/desmonte) em valas, com escavadeira hidráulica - exclusive carga e transporte. Af_03/2021					104,48									104,48		
															EXECUTADO:	**135,82**	
16.2.3.2	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 10 m³ - carga com pá carregadeira (caçamba de 1,7 a 2,8 m³ / 128 hp) e descarga livre (unidade: m3). Af_07/2020					104,48	1,30								135,82		
															EXECUTADO:	**2.173,18**	
16.2.3.3	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020					104,48	1,30		16,00						2.173,18		
16.2.4	**DEMOLIÇÕES**																
															EXECUTADO:	**2,96**	
16.2.4.1	Demolição de alvenaria para qualquer tipo de bloco, de forma mecanizada, sem reaproveitamento. Af_12/2017														2,96		((Área Da Parede Da Boca De Lobo Existente) * (Espessura Da Parede) * (Quantidade De Paredes)) + ((Área Da Laje Inferior * Espessura Da Laje) + (Laje Da Tampa Superior * Espessura Da Tampa)) = ((1,50 M * 1,50 M) * (0,20 M) * (4,00 Und)) + ((1,70 M * 1,70 M * 0,20
	Paredes	1,50	1,50	2,25	0,20	0,45						4,00			1,80		
	Lajes	1,70	1,70	2,89	0,20	0,58						2,00			1,16		
															EXECUTADO:	**3,84**	
16.2.4.2	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 10 m³ - carga com pá carregadeira (caçamba de 1,7 a 2,8 m³ / 128 hp) e descarga livre (unidade: m3). Af_07/2020														3,84		
						2,96	1,30								3,84		
															EXECUTADO:	**61,48**	

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

16.2.4.3	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020														61,48		
						3,84			16,00						61,48		
															EXECUTADO:	55,00	
16.2.4.4	Remoção de tubos de concreto com diâmetro de 0,40 m a 1,00 m em valas e bueiros	55,00													55,00		Extensão Dos Tubos A Serem Demolidos (Projeto)
16.3	**DRENAGEM**																
16.3.1	**TUBULAÇÕES**																
															EXECUTADO:	384,90	
16.3.1.1	Fornecimento e assentamento de tubo corrugado parede dupla PEAD, d= 750mm (30"), p/sistemas drenagem. Tipo ADS N-12 ou similar														384,90		
	BL01 - BL02	8,00													8,00		
	CP01 - BL02	3,20													3,20		
	BL02 - PV01	60,00													60,00		
	PV01 - PV02	58,00													58,00		
	PV02 - PV03	50,00													50,00		
	PV03 - PV04	44,00													44,00		
	PV04 - PV05	30,00													30,00		
	PV05 - PV06	49,70													49,70		
	PV06 - PV07	30,00													30,00		
	PV07 - PA	52,00													52,00		
															EXECUTADO:	345,49	
16.3.1.2	Aterro manual de valas com areia para aterro. Af_08/2023														345,49		
	BL01 - BL02	8,00	1,40	1,40	1,00	11,20							4,02	0,80	7,18		
	CP01 - BL02	3,20	1,40	1,40	1,00	4,48							1,61	0,80	2,87		
	BL02 - PV01	60,00	1,40	1,40	1,00	84,00							30,14	0,80	53,86		
	PV01 - PV02	58,00	1,40	1,40	1,00	81,20							29,14	0,80	52,06		
	PV02 - PV03	50,00	1,40	1,40	1,00	70,00							25,12	0,80	44,88		
	PV03 - PV04	44,00	1,40	1,40	1,00	61,60							22,11	0,80	39,49		
	PV04 - PV05	30,00	1,40	1,40	1,00	42,00							15,07	0,80	26,93		
	PV05 - PV06	49,70	1,40	1,40	1,00	69,58							24,97	0,80	44,61		
	PV06 - PV07	30,00	1,40	1,40	1,00	42,00							15,07	0,80	26,93		
	PV07 - PA	52,00	1,40	1,40	1,00	72,80							26,12	0,80	46,68		
16.3.2	**DISPOSITIVOS**																
															EXECUTADO:	16,00	
16.3.2.1	Assentamento De Guia (Meio-Fio) Em Trecho Reto, Confeccionada Em Concreto Pré-Fabricado, Dimensões 100X15X13X30 Cm (Comprimento X Base Inferior X Base Superior X Altura), Para Vias Urbanas (Uso Viário). Af_06/2016	16,00													16,00		Quantidade De Entradas D'Água Para Dar E Para Bocas De Lobo = Somatório Feito Em Projeto Cad.
															EXECUTADO:	3,00	
16.3.2.2	Caixa Coletora De Sarjeta - Ccs 01 - Com Grelha De Ferro - Tcc 02 - Areia E Brita Comercial												3,00		3,00		Quantidade De Caixas Coletoras Projetadas = Somatório Feito Em Projeto
															EXECUTADO:	8,00	
16.3.2.3	Base Para Poço De Visita Retangular Para Drenagem, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas = 1,5X2 M, Profundidade = 1,40 M, Excluindo Tampão. Af_12/2020_Pa											8,00			8,00		Quantidade De Poços De Visita Projetados = Somatório Feito Em Projeto Cad.
															EXECUTADO:	4,50	
16.3.2.4	Acréscimo Para Poço De Visita Retangular Para Drenagem, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas = 1,5X1,5 M, Af_12/2020	4,50													4,50		Somatório De Acréscimos Dos Poços De Visita Medidos Em Projeto Cad = 4,50 M
															EXECUTADO:	8,00	
16.3.2.5	Fornecimento e assentamento de tampão de ferro fundido TDA - 600mm, 300kg/cm², par											8,00			8,00		Quantidade De Poços De Visita Projetados = Somatório Feito Em Projeto
															EXECUTADO:	1,00	
16.3.2.6	Boca Para Bueiro Simples Tubular D = 80 Cm Em Concreto, Alas Com Esconsidade De 30°, Incluindo Fôrmas E Materiais. Af_07/2021											1,00			1,00		Quantidade De Boca De Bueiro Projetado Para Lançamento Da Rede De Drenagem
															EXECUTADO:	24,00	
16.3.2.7	Canaleta Meia Cana Pré-Moldada De Concreto (d = 40 Cm) Fornecimento E Instalação. Af_06/2021	3,00										8,00			24,00		= Quantidade De Descidas D'Água Projetadas * Extensão Média Dos Pos =
															EXECUTADO:	1,00	
16.3.2.8	Caixa Para Boca De Lobo Dupla Retangular, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas: 0,6X0,9X1,2 M. Af_12/2020											1,00			1,00		
16.3.3	**DRENOS E ENROCAMENTOS**																
															EXECUTADO:	153,50	
16.3.3.1	Dreno longitudinal profundo para corte em solo - dps 07 Tubo pead e brita comercial	153,50													153,50		Dreno 01 + Dreno 02 = 36,00 M + 117,50 M
16.3.4	**SINALIZAÇÃO**																
															EXECUTADO:	384,90	
16.3.4.1	SINALIZAÇÃO DE VALAS COM PLACAS INDICATIVAS	384,90													384,90		

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

16.4	**OBRAS COMPLEMENTARES**																
															EXECUTADO:	**3.079,20**	
16.4.1	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)														**3.079,20**		
		384,90		8,00											3.079,20		
17.0	**BAIRRO: MONTE CASTELO - RUA HORTÊNCIO RIBEIRO**																
17.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**																
															EXECUTADO:	**1.446,25**	
17.1.1	Limpeza Mecanizada De Camada Vegetal, Vegetação E Pequenas Árvores (Diâmetro Do Tronco Menor Que 0,20 M), Com Trator De			1.446,25											1.446,25		
															EXECUTADO:	**584,00**	
17.1.2	Locação De Pavimentação. Af_10/2018	584,00													584,00		
															EXECUTADO:	**18,00**	
17.1.3	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_04/2020		6,00	18,00	3,00										18,00		
17.5	**INSTALAÇÕES DO CANTEIRO DE OBRAS**																
															EXECUTADO:	**10,00**	
17.5.1	Execução De Almoxarifado Em Canteiro De Obra Em Chapa De Madeira Compensada, Incluso Prateleiras. Af_02/2016			10,00											10,00		
															EXECUTADO:	**7,50**	
17.5.2	Execução De Escritório Em Canteiro De Obra Em Chapa De Madeira Compensada, Não Incluso Mobiliário E Equipamentos. Af_02/2016			7,50											7,50		
															EXECUTADO:	**12,00**	
17.5.3	Execução De Refeitório Em Canteiro De Obra Em Chapa De Madeira Compensada, Não Incluso Mobiliário E Equipamentos. Af_02/2016			12,00											12,00		
															EXECUTADO:	**22,28**	
17.5.4	Execução De Sanitário E Vestiário Em Canteiro De Obra Em Alvenaria, Não Incluso Mobiliário. Af_02/2016			22,28											22,28		
17.2	**SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM**																
															EXECUTADO:	**144,63**	
17.2.1	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp) Após			1.446,25	0,10	144,63									144,63		
															EXECUTADO:	**144,63**	
17.2.2	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp) Após			1.446,25	0,10	144,63									144,63		
															EXECUTADO:	**173,55**	
17.2.3	Areia Para Aterro - Posto Jazida/Fornecedor (Retirado Na Jazida, Com Transporte)					144,63	1,20								173,55		
															EXECUTADO:	**2.776,80**	
17.2.4	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3X'Km). Af_07/2020					144,63	1,20		16,00						2.776,80		
															EXECUTADO:	**144,63**	
17.2.5	Execução E Compactação De Aterro Com Solo Predominantemente Arenoso - Exclusive Solo, Escavação, Carga E Transporte					144,63									144,63		
															EXECUTADO:	**1.446,25**	
17.2.6	Regularização E Compactação De Subleito De Solo Predominantemente Arenoso. Af_11/2019					1.446,25									1.446,25		
															EXECUTADO:	**2.776,80**	
17.2.7	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3X'Km). Af_07/2020					144,63	1,20		16,00						2.776,80		
17.3	**SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO**																
															EXECUTADO:	**326,43**	
17.3.1	Assentamento De Guia (Meio-Fio) Em Trecho Reto, Confeccionada Em Concreto Pré-Fabricado, Dimensões 100X15X13X30 Cm (Comprimento X Base Inferior X Base Superior X Altura), Para Vias Urbanas (Uso Viário). Af_06/2016	326,43													326,43		
															EXECUTADO:	**1.446,25**	
17.3.2	Execução De Pavimento Em Paralelepípedos, Rejuntamento Com Argamassa Traço 1:3 (Cimento E Areia). Af_05/2020	1.446,25													1.446,25		
17.4	**SERVIÇOS FINAIS**																
															EXECUTADO:	**1.446,25**	
17.4.1	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)			1.446,25											1.446,25		

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

															EXECUTADO:	-	
17.4.3	Retirada de meio-fio	326,43										0,50					
18.0	**BAIRRO: JARDIM TAVARES - RUA OTÍLIA PEREIRA DA CUNHA; RUA NOSSA SENHORA DE LOURDES**																
18.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**																
															EXECUTADO:	6.567,29	
18.1.1	Limpeza Mecanizada De Camada Vegetal, Vegetação E Pequenas Árvores (Diâmetro De Tronco Menor Que 0,20 M), Com Trator De Esteiras.Af_05/2018														6.567,29		Quantitativos extraídos de "*RUAS JARDIM TAVARES complemento.pdf*"
	RUA NOSSA SENHORA DE LOURDES			1.757,76											1.757,76		
	RUA OTÍLIA PEREIRA DA CUNHA			1.280,00											1.280,00		
	RUA NOSSA SENHORA DE LOURDES - INCREMENTO			65,45											65,45		
	RUA EPAMINONDAS MACAXEIRA - LADO DIREITO			235,91											235,91		
	RUA JOAQUIM JOSÉ DO VALE														-		
	RUA MARIA VIEIRA CESAR			1.668,56											1.668,56		
	JOAQUIM JOSÉ DO VALE - TRECHO 2			345,50											345,50		Quantitativo extraído de "TRECHO 2 JOAQUIM JOSÉ DO VALE.dwg"
	AFONSO AGRA FILHO E MARIA JOSÉ CAROLINO DE LIMA			1.214,11											1.214,11		Quantitativo extraído de "Afonso Agra Filho.dwg"
															EXECUTADO:	867,68	
18.1.2	Locação De Pavimentação. Af_10/2018														867,68		
	RUA NOSSA SENHORA DE LOURDES	172,91													172,91		
	RUA OTÍLIA PEREIRA DA CUNHA	160,00													160,00		
	RUA NOSSA SENHORA DE LOURDES - INCREMENTO	6,65													6,65		Quantitativo extraído de "*RUAS JARDIM TAVARES complemento.pdf*"
	RUA EPAMINONDAS MACAXEIRA - LADO DIREITO	125,75													125,75		Quantitativo extraído de "*RUAS JARDIM TAVARES complemento.pdf*"
	RUA JOAQUIM JOSÉ DO VALE														-		Quantitativo extraído de "*RUAS JARDIM TAVARES complemento.pdf*"
	RUA MARIA VIEIRA CESAR	181,15													181,15		Quantitativo extraído de "*RUAS JARDIM TAVARES complemento.pdf*"
	JOAQUIM JOSÉ DO VALE - TRECHO 2	36,22													36,22		Quantitativo extraído de "TRECHO 2 JOAQUIM JOSÉ DO VALE.dwg"
	AFONSO AGRA FILHO E MARIA JOSÉ CAROLINO DE LIMA	185,00													185,00		Quantitativo extraído de "Afonso Agra Filho.dwg"
															EXECUTADO:	18,00	
18.1.3	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022														18,00		
	RUA OTÍLIA PEREIRA DA CUNHA		6,00	18,00	3,00										18,00		
18.2	**SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM**																
															EXECUTADO:	1.296,25	
18.2.1	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina: 8,70M3) E Caminhão Basculante De 10M3, Dmt Até 200M. Af_07/2020														1.296,25		
	RUA OTÍLIA PEREIRA DA CUNHA			1.280,00	0,20	256,00									256,00		
	RUA NOSSA SENHORA DE LOURDES			1.757,76	0,20	351,55									351,55		
	RUA NOSSA SENHORA DE LOURDES - INCREMENTO					0,36									0,36		Mapa de Cubação em anexo
	RUA EPAMINONDAS MACAXEIRA - LADO DIREITO					21,09									21,09		Mapa de Cubação em anexo
	RUA JOAQUIM JOSÉ DO VALE														-		Mapa de Cubação em anexo
	RUA MARIA VIEIRA CESAR					435,93									435,93		Mapa de Cubação em anexo
	JOAQUIM JOSÉ DO VALE - TRECHO 2					82,84									82,84		Mapa de Cubação em anexo
	AFONSO AGRA FILHO E MARIA JOSÉ CAROLINO DE LIMA					148,48									148,48		Mapa de Cubação em anexo
															EXECUTADO:	662,11	
18.2.2	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em [illegible]														662,11		
	RUA OTÍLIA PEREIRA DA CUNHA			1.280,00	0,20	256,00									256,00		
	RUA NOSSA SENHORA DE LOURDES			1.757,76	0,20	351,55									351,55		
	RUA NOSSA SENHORA DE LOURDES - INCREMENTO					12,02									12,02		Mapa de Cubação em anexo
	RUA EPAMINONDAS MACAXEIRA - LADO DIREITO					3,65									3,65		Mapa de Cubação em anexo
	RUA JOAQUIM JOSÉ DO VALE					-									-		Mapa de Cubação em anexo
	RUA MARIA VIEIRA CESAR					-									-		Mapa de Cubação em anexo
	AFONSO AGRA FILHO E MARIA JOSÉ CAROLINO DE LIMA					38,89									38,89		Mapa de Cubação em anexo
															EXECUTADO:	662,11	
18.2.3	Areia Para Aterro - Posto Jazida/Fornecedor (Retirado Na Jazida, [illegible]														662,11		
	RUA OTÍLIA PEREIRA DA CUNHA					256,00									256,00		
	RUA NOSSA SENHORA DE LOURDES					351,55									351,55		
	RUA NOSSA SENHORA DE LOURDES - INCREMENTO					12,02									12,02		
	RUA EPAMINONDAS MACAXEIRA - LADO DIREIRO					3,65									3,65		
	RUA JOAQUIM JOSÉ DO VALE					-									-		
	RUA MARIA VIEIRA CESAR					-									-		
	AFONSO AGRA FILHO E MARIA JOSÉ CAROLINO DE LIMA					38,89									38,89		Mapa de Cubação em anexo
															EXECUTADO:	12.712,49	

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

18.2.4	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020													12.712,49		
	RUA OTÍLIA PEREIRA DA CUNHA					256,00	1,20		16,00					4.915,20		
	RUA NOSSA SENHORA DE LOURDES					351,55	1,20		16,00					6.749,80		
	RUA NOSSA SENHORA DE LOURDES - INCREMENTO					12,02	1,20		16,00					230,73		
	RUA EPAMINONDAS MACAXEIRA - LADO DIREITO					3,65	1,20		16,00					70,08		
	RUA JOAQUIM JOSÉ DO VALE					-	1,20		16,00					-		
	RUA MARIA VIEIRA CESAR					-	1,20		16,00					-		
	AFONSO AGRA FILHO E MARIA JOSÉ CAROLINO DE LIMA					38,89	1,20		16,00					746,69		Mapa de Cubação em anexo
														EXECUTADO:	**662,11**	
18.2.5	Execução E Compactação De Aterro Com Solo Predominantemente Arenoso - Exclusive Solo, Escavação, Carga E Transporte. Af_11/2019													662,11		
	RUA OTÍLIA PEREIRA DA CUNHA					256,00								256,00		
	RUA NOSSA SENHORA DE LOURDES					351,55								351,55		
	RUA NOSSA SENHORA DE LOURDES - INCREMENTO					12,02								12,02		
	RUA EPAMINONDAS MACAXEIRA - LADO DIREITO					3,65								3,65		
	RUA JOAQUIM JOSÉ DO VALE					-								-		
	RUA MARIA VIEIRA CESAR					-								-		
	AFONSO AGRA FILHO E MARIA JOSÉ CAROLINO DE LIMA					38,89								38,89		
														EXECUTADO:	**6.221,79**	
18.2.6	Regularização E Compactação De Subleito De Solo Predominantemente Arenoso. Af_11/2019													6.221,79		
	RUA OTÍLIA PEREIRA DA CUNHA					1.280,00								1.280,00		
	RUA NOSSA SENHORA DE LOURDES					1.757,76								1.757,76		
	RUA NOSSA SENHORA DE LOURDES - INCREMENTO					65,45								65,45		
	RUA EPAMINONDAS MACAXEIRA - LADO DIREITO					235,91								235,91		
	RUA JOAQUIM JOSÉ DO VALE													-		
	RUA MARIA VIEIRA CESAR					1.668,56								1.668,56		
	AFONSO AGRA FILHO E MARIA JOSÉ CAROLINO DE LIMA					1.214,11								1.214,11		
														EXECUTADO:	**24.887,90**	
18.2.7	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020													24.887,90		
	RUA OTÍLIA PEREIRA DA CUNHA					256,00	1,20		16,00					4.915,20		
	RUA NOSSA SENHORA DE LOURDES					351,55	1,20		16,00					6.749,80		
	RUA NOSSA SENHORA DE LOURDES - INCREMENTO					0,36	1,20		16,00					6,91		
	RUA EPAMINONDAS MACAXEIRA - LADO DIREITO					21,09	1,20		16,00					404,93		
	RUA JOAQUIM JOSÉ DO VALE						1,20		16,00					-		
	RUA MARIA VIEIRA CESAR					435,93	1,20		16,00					8.369,80		
	JOAQUIM JOSÉ DO VALE - TRECHO 2					82,84	1,20		16,00					1.590,45		
	AFONSO AGRA FILHO E MARIA JOSÉ CAROLINO DE LIMA					148,48	1,20		16,00					2.850,82		
18.3	**SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO**															
														EXECUTADO:	**1.498,00**	
18.3.1	Assentamento De Guia (Meio-Fio) Em Trecho Reto, Confeccionada Em Concreto Pré-Fabricado, Dimensões 100X15X13X30 Cm (Comprimento X Base Inferior X Base Superior X Altura), Para Vias Urbanas (Uso Viário). Af_06/2016													1.498,00		
	RUA OTÍLIA PEREIRA DA CUNHA	345,82												345,82		
	RUA NOSSA SENHORA DE LOURDES	320,00												320,00		
	RUA NOSSA SENHORA DE LOURDES - INCREMENTO	13,30												13,30		
	RUA EPAMINONDAS MACAXEIRA - LADO DIREITO	14,14												14,14		
	RUA JOAQUIM JOSÉ DO VALE													-		
	RUA MARIA VIEIRA CESAR	362,30												362,30		
	JOAQUIM JOSÉ DO VALE - TRECHO 2	72,44												72,44		
	AFONSO AGRA FILHO E MARIA JOSÉ CAROLINO DE LIMA	370,00												370,00		
														EXECUTADO:	**7.369,12**	
18.3.2	Execução De Pavimento Em Paralelepípedos, Rejuntamento Com [illegible]													7.369,12		
	RUA OTÍLIA PEREIRA DA CUNHA			1.280,00										1.280,00		
	RUA NOSSA SENHORA DE LOURDES			1.757,76										1.757,76		
	RUA NOSSA SENHORA DE LOURDES - INCREMENTO			65,45										65,45		
	RUA EPAMINONDAS MACAXEIRA - LADO DIREITO			1.037,74										1.037,74		
	RUA JOAQUIM JOSÉ DO VALE													-		
	RUA MARIA VIEIRA CESAR			1.668,56										1.668,56		
	JOAQUIM JOSÉ DO VALE - TRECHO 2			345,50										345,50		
	AFONSO AGRA FILHO E MARIA JOSÉ CAROLINO DE LIMA			1.214,11										1.214,11		
18.4	**SERVIÇOS FINAIS E DIVERSOS**															
														EXECUTADO:	**6.567,29**	
18.4.1	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)													6.567,29		
	RUA OTÍLIA PEREIRA DA CUNHA			1.280,00										1.280,00		
	RUA NOSSA SENHORA DE LOURDES			1.757,76										1.757,76		
	RUA NOSSA SENHORA DE LOURDES - INCREMENTO			65,45										65,45		
	RUA EPAMINONDAS MACAXEIRA - LADO DIREITO			235,91										235,91		
	RUA JOAQUIM JOSÉ DO VALE													-		
	RUA MARIA VIEIRA CESAR			1.668,56										1.668,56		
	JOAQUIM JOSÉ DO VALE - TRECHO 2			345,50										345,50		
	AFONSO AGRA FILHO E MARIA JOSÉ CAROLINO DE LIMA			1.214,11										1.214,11		
														EXECUTADO:	**332,92**	

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

18.4.3	Retirada de meio-fio														332,92		
	RUA OTÍLIA PEREIRA DA CUNHA + RUA NOSSA SENHORA DE LOURDES	665,83										0,50			332,92		
															EXECUTADO:	**112,41**	
18.4.4	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 08/2022														112,41		
	MURO 01	28,15	0,55		2,00										30,97		
	MURO 02	9,85	0,55		2,00										10,83		
	MURO 03	13,00	0,55		2,00										14,30		
	MURO 04	10,04	0,55		2,00										11,05		
	MURO 05	30,41	0,55		2,00										33,45		
	MURO 06	10,74	0,55		2,00										11,81		
															EXECUTADO:	**266,85**	
18.4.5	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09														266,85		
	MURO 01	28,15			3,00										84,45		
	MURO 02	9,85			2,67										26,29		
	MURO 03	13,00			2,50										32,50		
	MURO 04	10,04			2,50										25,10		
	MURO 05	30,41			2,18										66,30		
	MURO 06	10,74			3,00										32,21		
															EXECUTADO:	**112,41**	
18.4.6	Escavação Manual De Vala Com Profundidade Menor Ou Igual A 1,30 M. Af_02/2021 (MUROS DA FÉLIX)														112,41		
	MURO 01	28,15	0,55		2,00										30,97		
	MURO 02	9,85	0,55		2,00										10,83		
	MURO 03	13,00	0,55		2,00										14,30		
	MURO 04	10,04	0,55		2,00										11,05		
	MURO 05	30,41	0,55		2,00										33,45		
	MURO 06	10,74	0,55		2,00										11,81		
															EXECUTADO:	**102,19**	
18.4.7	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF 03/2016														102,19		
	MURO 01	28,15													28,15		
	MURO 02	9,85													9,85		
	MURO 03	13,00													13,00		
	MURO 04	10,04													10,04		
	MURO 05	30,41													30,41		
	MURO 06	10,74													10,74		
															EXECUTADO:	**266,85**	
18.4.8	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm														266,85		
	MURO 01	28,15			3,00										84,45		
	MURO 02	9,85			2,67										26,29		
	MURO 03	13,00			2,50										32,50		
	MURO 04	10,04			2,50										25,10		
	MURO 05	30,41			2,18										66,30		
	MURO 06	10,74			3,00										32,21		
															EXECUTADO:	**1,80**	
18.4.9	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022														1,80		1 pilar a cada 3 metros com seção de 10 cm x 20 cm
		102,19															Comprimento total de muro
												34,00					Número de pilares
		0,20	0,10	0,02													Área da seção do pilar (M2)
					2,64												Altura média dos muros
						0,05									1,80		Volume de concreto
															EXECUTADO:	**136,00**	
18.4.10	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022														136,00		
				136,00											136,00		4,00 kg/pilar
															EXECUTADO:	**26,95**	
18.4.11	Fôrmas de compensado resinado 12 mm - uso geral - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada														26,95		
												34,00					Número de pilares
												2,64					Altura média dos pilares
				8,98											8,98		Lados de 10 cm
				17,96											17,96		Lados de 20 cm
20.0	**BAIRRO: CONJ. RONALDO CUNHA LIMA - TRAV. JOÃO TAMANDUÁ**																
20.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**																
															EXECUTADO:	**3.527,76**	
20.1.1	Limpeza Mecanizada De Camada Vegetal, Vegetação E Pequenas Árvores (Diâmetro De Tronco Menor Que 0,20 M), Com Trator De Esteiras.Af_05/2018																
	TRAV . JOÃO TAMANDUÁ			172,28											172,28		
	TRAV . TRÊS IRMÃS			682,25											682,25		
	R. Henrique Nóbrega			679,48											679,48		
	R. Gabriela Victor Vasconcelos			836,40											836,40		

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

	R.Maria Carolina de Amorim Pereira Zili			1.157,35											1.157,35		
															EXECUTADO:	536,99	
20.1.2	Locação De Pavimentação. Af_10/2018																
	TRAV . JOÃO TAMANDUÁ	50,65													50,65		
	TRAV . TRÊS IRMÃS	160,75													160,75		
	R. Henrique Nóbrega	84,13													84,13		
	R. Gabriela Victor Vasconcelos	95,02													95,02		
	R.Maria Carolina de Amorim Pereira Zili	146,45													146,45		
															EXECUTADO:	18,00	
20.1.3	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022		6,00	18,00	3,00										18,00		
20.2	**SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM**																
															EXECUTADO:	705,55	
20.2.1	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina: 8,70M3) E Caminhão Basculante De 10M3, Dmt Até 200M. Af_07/2020			3.527,76	0,20	705,55									705,55		
															EXECUTADO:	705,55	
20.2.2	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina: 8,70M3) E Caminhão Basculante De 10M3, Dmt Até 200M. Af_07/2020			3.527,76	0,20	705,55									705,55		
															EXECUTADO:	846,66	
20.2.3	Areia Para Aterro - Posto Jazida/Fornecedor (Retirado Na Jazida, Sem Transporte)					846,66									846,66		
															EXECUTADO:	11.006,61	
20.2.4	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020					705,55	1,20		13,00						11.006,61		
															EXECUTADO:	705,55	
20.2.5	Execução E Compactação De Aterro Com Solo Predominantemente Arenoso - Exclusive Solo, Escavação, Carga E Transporte. Af_11/2019					705,55									705,55		
															EXECUTADO:	3.527,76	
20.2.6	Regularização E Compactação De Subleito De Solo Predominantemente Arenoso. Af_11/2019					3.527,76									3.527,76		
															EXECUTADO:	11.006,61	
20.2.7	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020					705,55	1,20		13,00						11.006,61		
20.3	**SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO**																
															EXECUTADO:	1.073,98	
20.3.1	Assentamento De Guia (Meio-Fio) Em Trecho Reto, Confeccionada Em Concreto Pré-Fabricado, Dimensões 100X15X13X30 Cm	1.073,98													1.073,98		
															EXECUTADO:	3.527,76	
20.3.2	Execução De Pavimento Em Paralelepípedos, Rejuntamento Com Argamassa Traço 1:3 (Cimento E Areia). Af_05/2020			3.527,76											3.527,76		
20.4	**SERVIÇOS FINAIS E DIVERSOS**																
															EXECUTADO:	3.527,76	
20.4.1	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)			3.527,76											3.527,76		
															EXECUTADO:	-	
20.4.3	Retirada de meio-fio	1.073,98										0,50					
21.0	**BAIRRO: MONTE SANTO - RUA ACÁCIO FIGUEIREDO, RUA JOAQUIM FIRMINO, RUA LÍBIA CARDOSORUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTAL, RUA OTACÍLIO COLASSO, TRAVESSA SILVA BARBOSA**																
21.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**																
															EXECUTADO:	36,00	
21.1.1	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022														36,00		
	Placa 01	6,00	3,00	18,00											18,00		
	Placa 02	6,00	3,00	18,00											18,00		

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

															EXECUTADO:	4.870,15	
21.1.2	Limpeza Mecanizada De Camada Vegetal, Vegetação E Pequenas Árvores (Diâmetro De Tronco Menor Que 0,20 M), Com Trator De Esteiras.Af_05/2018														4.870,15		
	RUA LÍBIA CARDOSO SILVA	92,80	7,00	649,60											649,60		
	RUA OTACÍLIO COLASSO DA COSTA - TRECHO 01	120,15	8,00	961,20											961,20		
	RUA OTACÍLIO COLASSO DA COSTA - TRECHO 02	58,60	8,50	498,10											498,10		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 01	46,55	7,00	325,85											325,85		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 02	35,30	7,00	247,10											247,10		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 03	17,10	8,00	136,80											136,80		
	TRAV. SILVA BARBOSA	122,65	10,00	1.226,50											1.226,50		
	RUA DR. ACÁCIO FIGUEIREDO	55,50	10,00	555,00											555,00		
	RUA JOAQUIM FIRMINO ARAÚJO	27,00	10,00	270,00											270,00		
															EXECUTADO:	730,52	
21.1.3	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 10 m³ - carga com pá carregadeira (caçamba de 1,7 a 2,8 m³ / 128 hp) e descarga livre (unidade: m3). Af_07/2020														730,52		
	RUA LÍBIA CARDOSO SILVA	92,80	7,00	649,60	0,15	97,44									97,44		
	RUA OTACÍLIO COLASSO DA COSTA - TRECHO 01	120,15	8,00	961,20	0,15	144,18									144,18		
	RUA OTACÍLIO COLASSO DA COSTA - TRECHO 02	58,60	8,50	498,10	0,15	74,72									74,72		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 01	46,55	7,00	325,85	0,15	48,88									48,88		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 02	35,30	7,00	247,10	0,15	37,07									37,07		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 03	17,10	8,00	136,80	0,15	20,52									20,52		
	TRAV. SILVA BARBOSA	122,65	10,00	1.226,50	0,15	183,98									183,98		
	RUA DR. ACÁCIO FIGUEIREDO	55,50	10,00	555,00	0,15	83,25									83,25		
	RUA JOAQUIM FIRMINO ARAÚJO	27,00	10,00	270,00	0,15	40,50									40,50		
															EXECUTADO:	14.610,45	
21.1.4	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020														14.610,45		
	RUA LÍBIA CARDOSO SILVA	92,80	7,00	649,60	0,15	97,44	25%		16,00						1.948,80		
	RUA OTACÍLIO COLASSO DA COSTA - TRECHO 01	120,15	8,00	961,20	0,15	144,18	25%		16,00						2.883,60		
	RUA OTACÍLIO COLASSO DA COSTA - TRECHO 02	58,60	8,50	498,10	0,15	74,72	25%		16,00						1.494,30		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 01	46,55	7,00	325,85	0,15	48,88	25%		16,00						977,55		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 02	35,30	7,00	247,10	0,15	37,07	25%		16,00						741,30		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 03	17,10	8,00	136,80	0,15	20,52	25%		16,00						410,40		
	TRAV. SILVA BARBOSA	122,65	10,00	1.226,50	0,15	183,98	25%		16,00						3.679,50		
	RUA DR. ACÁCIO FIGUEIREDO	55,50	10,00	555,00	0,15	83,25	25%		16,00						1.665,00		
	RUA JOAQUIM FIRMINO ARAÚJO	27,00	10,00	270,00	0,15	40,50	25%		16,00						810,00		
															EXECUTADO:	575,65	
21.1.5	Locação De Pavimentação. Af_10/2018														575,65		
	RUA LÍBIA CARDOSO SILVA	92,80													92,80		
	RUA OTACÍLIO COLASSO DA COSTA - TRECHO 01	120,15													120,15		
	RUA OTACÍLIO COLASSO DA COSTA - TRECHO 02	58,60													58,60		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 01	46,55													46,55		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 02	35,30													35,30		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 03	17,10													17,10		
	TRAV. SILVA BARBOSA	122,65													122,65		
	RUA DR. ACÁCIO FIGUEIREDO	55,50													55,50		
	RUA JOAQUIM FIRMINO ARAÚJO	27,00													27,00		
21.2	**SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM**																
															EXECUTADO:	4.870,15	
21.2.1	Regularização E Compactação De Subleito De Solo Predominantemente Arenoso. Af_11/2019														4.870,15		
	RUA LÍBIA CARDOSO SILVA	92,80	7,00	649,60											649,60		
	RUA OTACÍLIO COLASSO DA COSTA - TRECHO 01	120,15	8,00	961,20											961,20		
	RUA OTACÍLIO COLASSO DA COSTA - TRECHO 02	58,60	8,50	498,10											498,10		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 01	46,55	7,00	325,85											325,85		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 02	35,30	7,00	247,10											247,10		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 03	17,10	8,00	136,80											136,80		
	TRAV. SILVA BARBOSA	122,65	10,00	1.226,50											1.226,50		
	RUA DR. ACÁCIO FIGUEIREDO	55,50	10,00	555,00											555,00		
	RUA JOAQUIM FIRMINO ARAÚJO	27,00	10,00	270,00											270,00		
															EXECUTADO:	1.900,60	
21.2.2	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina: 8,70M3) E Caminhão Basculante De 10M3, Dmt Até 200M. Af_07/2020														1.900,60		
	RUA LÍBIA CARDOSO SILVA	92,80	7,00	649,60	-	237,97									237,97		
	RUA OTACÍLIO COLASSO DA COSTA - TRECHO 01	120,15	8,00	961,20	-	394,25									394,25		
	RUA OTACÍLIO COLASSO DA COSTA - TRECHO 02	58,60	8,50	498,10	-	117,11									117,11		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 01	46,55	7,00	325,85	-	120,99									120,99		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 02	35,30	7,00	247,10	-	143,53									143,53		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 03	17,10	8,00	136,80	-	10,00									10,00		
	TRAV. SILVA BARBOSA	122,65	10,00	1.226,50	-	405,09									405,09		
	RUA DR. ACÁCIO FIGUEIREDO	55,50	10,00	555,00	-	336,14									336,14		
	RUA JOAQUIM FIRMINO ARAÚJO	27,00	10,00	270,00	-	135,52									135,52		
															EXECUTADO:	48,16	

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

21.2.3	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina: 8,70M3) E Caminhão Basculante De 10M3, Dmt Até 200M. Af_07/2020														48,16		
	RUA LÍBIA CARDOSO SILVA	92,80	7,00	649,60	-	1,63									1,63		
	RUA OTACÍLIO COLASSO DA COSTA - TRECHO 01	120,15	8,00	961,20	-	27,67									27,67		
	RUA OTACÍLIO COLASSO DA COSTA - TRECHO 02	58,60	8,50	498,10	-	2,66									2,66		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 01	46,55	7,00	325,85	-	-									-		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 02	35,30	7,00	247,10	-	-									-		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 03	17,10	8,00	136,80	-	10,00									10,00		
	TRAV. SILVA BARBOSA	122,65	10,00	1.226,50	-	6,20									6,20		
	RUA DR. ACÁCIO FIGUEIREDO	55,50	10,00	555,00	-	-									-		
	RUA JOAQUIM FIRMINO ARAÚJO	27,00	10,00	270,00	-	-									-		
															EXECUTADO:	**48,16**	
21.2.4	Areia Para Aterro - Posto Jazida/Fornecedor (Retirado Na Jazida, Sem Transporte)														48,16		
	RUA LÍBIA CARDOSO SILVA	92,80	7,00	649,60	-	1,63									1,63		
	RUA OTACÍLIO COLASSO DA COSTA - TRECHO 01	120,15	8,00	961,20	-	27,67									27,67		
	RUA OTACÍLIO COLASSO DA COSTA - TRECHO 02	58,60	8,50	498,10	-	2,66									2,66		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 01	46,55	7,00	325,85	-	-									-		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 02	35,30	7,00	247,10	-	-									-		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 03	17,10	8,00	136,80	-	10,00									10,00		
	TRAV. SILVA BARBOSA	122,65	10,00	1.226,50	-	6,20									6,20		
	RUA DR. ACÁCIO FIGUEIREDO	55,50	10,00	555,00	-	-									-		
	RUA JOAQUIM FIRMINO ARAÚJO	27,00	10,00	270,00	-	-									-		
															EXECUTADO:	**963,20**	
21.2.5	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020														963,20		
	RUA LÍBIA CARDOSO SILVA					1,63	1,25		16,00						32,60		
	RUA OTACÍLIO COLASSO DA COSTA - TRECHO 01					27,67	1,25		16,00						553,40		
	RUA OTACÍLIO COLASSO DA COSTA - TRECHO 02					2,66	1,25		16,00						53,20		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 01					-	1,25		16,00						-		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 02					-	1,25		16,00						-		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 03					10,00	1,25		16,00						200,00		
	TRAV. SILVA BARBOSA					6,20	1,25		16,00						124,00		
	RUA DR. ACÁCIO FIGUEIREDO					-	1,25		16,00						-		
	RUA JOAQUIM FIRMINO ARAÚJO					-	1,25		16,00						-		
															EXECUTADO:	**48,16**	
21.2.6	Execução E Compactação De Aterro Com Solo Predominantemente Arenoso - Exclusive Solo, Escavação, Carga E Transporte. Af_11/2019														48,16		
	RUA LÍBIA CARDOSO SILVA					1,63									1,63		
	RUA OTACÍLIO COLASSO DA COSTA - TRECHO 01					27,67									27,67		
	RUA OTACÍLIO COLASSO DA COSTA - TRECHO 02					2,66									2,66		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 01					-									-		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 02					-									-		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 03					10,00									10,00		
	TRAV. SILVA BARBOSA					6,20									6,20		
	RUA DR. ACÁCIO FIGUEIREDO					-									-		
	RUA JOAQUIM FIRMINO ARAÚJO					-									-		
21.3	**SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO**																
															EXECUTADO:	**1.212,92**	
21.3.1	Assentamento De Guia (Meio-Fio) Em Trecho Reto, Confeccionada Em Concreto Pré-Fabricado, Dimensões 100X15X13X30 Cm (Comprimento X Base Inferior X Base Superior X Altura), Para Vias Urbanas (Uso Viário). Af_06/2016														1.212,92		
	RUA LÍBIA CARDOSO SILVA	92,80										2,00			185,60		
	RUA OTACÍLIO COLASSO DA COSTA - TRECHO 01	120,15										2,00			240,30		
	RUA OTACÍLIO COLASSO DA COSTA - TRECHO 02	58,60										2,00			117,20		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 01	46,55										2,00			93,10		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 02	35,30										2,00			70,60		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 03	17,10										2,00			34,20		
	TRAV. SILVA BARBOSA	153,46										2,00			306,92		
	RUA DR. ACÁCIO FIGUEIREDO	55,50										2,00			111,00		
	RUA JOAQUIM FIRMINO ARAÚJO	27,00										2,00			54,00		
															EXECUTADO:	**5.024,79**	
21.3.2	Execução De Pavimento Em Paralelepípedos, Rejuntamento Com Argamassa Traço 1:3 (Cimento E Areia). Af_05/2020														5.024,79		
	RUA LÍBIA CARDOSO SILVA	92,80	7,00	649,60											649,60		
	RUA OTACÍLIO COLASSO DA COSTA - TRECHO 01	120,15	8,00	961,20											961,20		
	RUA OTACÍLIO COLASSO DA COSTA - TRECHO 02	58,60	8,50	498,10											498,10		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 01	46,55	7,00	325,85											325,85		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 02	35,30	7,00	247,10											247,10		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 03	17,10	8,00	136,80											136,80		
	TRAV. SILVA BARBOSA	153,46	9,00	1.381,14											1.381,14		
	RUA DR. ACÁCIO FIGUEIREDO	55,50	10,00	555,00											555,00		
	RUA JOAQUIM FIRMINO ARAÚJO	27,00	10,00	270,00											270,00		
															EXECUTADO:	**9.165,22**	
21.3.3	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020														9.165,22		

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

	RUA LÍBIA CARDOSO SILVA	92,80	7,00	649,60				0,114	16,00						1.184,87		
	RUA OTACÍLIO COLASSO DA COSTA - TRECHO 01	120,15	8,00	961,20				0,114	16,00						1.753,23		
	RUA OTACÍLIO COLASSO DA COSTA - TRECHO 02	58,60	8,50	498,10				0,114	16,00						908,53		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 01	46,55	7,00	325,85				0,114	16,00						594,35		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 02	35,30	7,00	247,10				0,114	16,00						450,71		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 03	17,10	8,00	136,80				0,114	16,00						249,52		
	TRAV. SILVA BARBOSA	153,46	9,00	1.381,14				0,114	16,00						2.519,20		
	RUA DR. ACÁCIO FIGUEIREDO	55,50	10,00	555,00				0,114	16,00						1.012,32		
	RUA JOAQUIM FIRMINO ARAÚJO	27,00	10,00	270,00				0,114	16,00						492,48		
21.4	**SERVIÇOS FINAIS E DIVERSOS**																
															EXECUTADO:	**4.870,15**	
21.4.1	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)														4.870,15		
	RUA LÍBIA CARDOSO SILVA	92,80	7,00	649,60											649,60		
	RUA OTACÍLIO COLASSO DA COSTA - TRECHO 01	120,15	8,00	961,20											961,20		
	RUA OTACÍLIO COLASSO DA COSTA - TRECHO 02	58,60	8,50	498,10											498,10		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 01	46,55	7,00	325,85											325,85		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 02	35,30	7,00	247,10											247,10		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL - TRECHO 03	17,10	8,00	136,80											136,80		
	TRAV. SILVA BARBOSA	122,65	10,00	1.226,50											1.226,50		
	RUA DR. ACÁCIO FIGUEIREDO	55,50	10,00	555,00											555,00		
	RUA JOAQUIM FIRMINO ARAÚJO	27,00	10,00	270,00											270,00		
															EXECUTADO:	**20,00**	
21.4.2	Sinalização de vias com placas indicativas refletiva(0,30 x 0,40)m, porta peso, suporte tubo f°g° 2", reuso 25 vezes														20,00		
	RUA LÍBIA CARDOSO SILVA											4,00			4,00		
	RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTEL											4,00			4,00		
	RUA OTACÍLIO COLASSO DA COSTA											3,00			3,00		
	TRAV. SILVA BARBOSA											3,00			3,00		
	RUA DR. ACÁCIO FIGUEIREDO											3,00			3,00		
	RUA JOAQUIM FIRMINO ARAÚJO											3,00			3,00		

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

REMANEJAMENTO DE REDE

O remanejamento das redes de água e esgoto, inserido no 1º aditivo, teve que ter seu quant
novas ruas neste 2° aditivo. A metodologia empregada para a esta qu

ÁREA DE CALÇAMENTO =	111.079,10	
COMPRIMENTO DE CADA LADO =	13.884,89	ÁREA/8
NÚMERO DE CASAS DE CADA LADO =	1.735,61	COMPRIMENTO DE CADA LADO/8
50% =	867,81	
LADO ESQUERDO	867,81	3471,22
LADO DIREITO	867,81	3471,22
	6942,44	
	6942,44	

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

itativo alterado, tendo em vista que houve a inserção de uantificação é mostrada a seguir:
→ 8 METROS SERIA A LARGURA MÉDIA DE CADA RUA → 8 METROS SERIA A LARGURA MÉDIA DE CADA CASA → CONSIDERADO APENAS 50% DAS CASAS TOTAL EM METROS PARA REDE DE ÁGUA TOTAL EM METROS PARA REDE DE ESGOTO

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

Tendo em vista que houve a inserção de novos serviços ou alterações no quantitativo de serv

REFLEXO FINANCEIRO GLOBAL SEM ACRÉSCIMO NA ADM NO 2° ADITIVO =	0,163351386	
ACRÉSCIMO NA ADM =	1,163351386	
ADM INICIAL =	R$ 1.172.844,96	
ADM ATUAL =	R$ 1.364.430,81	SEDAN
ACRÉSCIMO =	R$ 191.585,85	R$ 59.237,04

	Valor inicial	%
Engenheiro Civil De Obra Pleno Com Encargos Complementares	R$ 166.272,48	14,93%
Engenheiro Civil De Obra Junior Com Encargos Complementares	R$ 151.858,08	13,64%
Mestre De Obras Com Encargos Complementares (Qtd: 04)	R$ 240.686,40	21,61%
Encarregado Geral De Obras Com Encargos Complementares	R$ 40.342,56	3,62%
Almoxarife Com Encargos Complementares (Qtd: 02)	R$ 73.363,44	6,59%
Auxiliar De Almoxarife Com Encargos Complementares (Qtd: 02)	R$ 56.513,52	5,07%
Apontador Ou Apropriador Com Encargos Complementares (Qtd: 02)	R$ 75.633,60	6,79%
Servente De Obras Com Encargos Complementares (Qtd: 02)	R$ 66.239,76	5,95%
Vigia Diurno Com Encargos Complementares (Qtd: 02)	R$ 67.565,28	6,07%
Vigia Noturno Com Encargos Complementares (Qtd: 02)	R$ 175.132,80	15,73%
Total	R$ 1.113.607,92	100,00%

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

ADMINISTRAÇÃO LOCAL

viços já definidos anteriormente, a Admi
cálculo é apresentado a seguir

R$ 132.348,81

Preço unitário	Valor do serviço 2º aditivo
R$ 104,97	R$ 19.760,96
R$ 95,87	R$ 18.047,86
R$ 5.014,30	R$ 28.604,82
R$ 3.361,88	R$ 4.794,59
R$ 3.056,81	R$ 8.719,01
R$ 2.354,73	R$ 6.716,45
R$ 3.151,40	R$ 8.988,82
R$ 2.759,99	R$ 7.872,39
R$ 2.815,22	R$ 8.029,92
R$ 20,27	R$ 20.813,98

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

nistração da Obra também deve sofrer uma alteração em seus quantitativos. O método utilizado
:

0,163351386

Quantidade a ser acrescida no 2º aditivo em relação ao contrato inicial

188,25
188,25
5,70
1,43
2,85
2,85
2,85
2,85
2,85
1026,84

R$ 191.585,80

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

para o

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR TOTAL COM BDI (R$)	(%) CUSTO	MÊS 01		MÊS 02		MÊS 03		MÊS 04		MÊS 05		MÊS 06	
				R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%
1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	R$ 1.364.430,76	5,74%	R$ 10.757,33	0,79%	R$ 13.653,90	1,00%	R$ 32.716,88	2,40%	R$ 65.734,06	4,82%	R$ 41.391,58	3,03%	R$ 62.678,27	4,59%
2.0	BAIRRO NOVA BRASÍLIA		0,00%												
3.0	BAIRRO DAS NAÇÕES	R$ 345.214,23	1,45%												
4.0	BAIRRO SANTO ANTÔNIO	R$ 3.991.016,86	16,79%	R$ 188.230,79	4,72%	R$ 239.529,56	6,00%	R$ 154.065,99	3,86%	R$ 164.935,56	4,13%	R$ 190.343,96	4,77%	R$ 740.210,71	18,55%
5.0	BAIRRO SANTA ROSA	R$ 923.225,60	3,89%												
6.0	BAIRRO LIBERDADE	R$ -	0,00%												
7.0	BAIRRO NOVO HORIZONTE	R$ 4.798.532,75	20,19%												
8.0	BAIRRO TRÊS IRMÃS	R$ 578.341,44	2,43%												
9.0	BAIRROS TRÊS IRMÃS E PRESIDENTE MÉDICE	R$ 1.850.406,85	7,79%									R$ 14.043,75	0,76%	R$ 136.052,27	7,35%
10.0	BAIRRO CATOLÉ DE ZÉ FERREIRA	R$ 160.455,49	0,68%												
11.0	DISTRITO DE SÃO JOSÉ DA MATA	R$ 3.193.487,17	13,44%							R$ 364.137,53	11,40%	R$ 232.911,95	7,29%	R$ 172.153,49	5,39%
12.0	DISTRITO DE GALANTE	R$ 2.338.865,53	9,84%					R$ 538.181,45	23,01%	R$ 624.284,45	26,69%	R$ 249.053,54	10,65%	R$ 51.325,12	2,19%
13.0	SERVIÇOS DIVERSOS	R$ 580.292,72	2,44%												
14.0	BAIRRO SERROTÃO - RUA JOSÉ LUIZ FERNANDES	R$ 239.139,81	1,01%												
15.0	BAIRRO MULTIRÃO	R$ 454.955,07	1,91%												
16.0	DRENAGEM PLUVIAL - ACESSO ALOÍSIO CAMPOS	R$ 602.654,55	2,54%												
17.0	BAIRRO MONTE CASTELO	R$ 187.442,52	0,79%												
18.0	BAIRRO JARDIM TAVARES	R$ 1.013.900,72	4,27%												
19.0	BAIRRO DINAMÉRICA	R$ -	0,00%												
20.0	BAIRRO CONJ. RONALDO CUNHA LIMA	R$ 519.678,73	2,19%												
21.0	BAIRRO: MONTE SANTO - RUA ACÁCIO FIGUEIREDO, RUA JOAQUIM FIRMINO, RUA LÍBIA CARDOSORUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTAL, RUA OTACÍLIO COLASSO, TRAVESSA SILVA BARBOSA	R$ 621.457,51	2,62%												
Total Simples		R$ 23.763.498,31	100,00%	R$ 198.988,12	0,84%	R$ 253.183,46	1,07%	R$ 724.964,32	3,05%	R$ 1.219.091,60	5,13%	R$ 727.744,78	3,06%	R$ 1.162.419,86	4,89%
Total Acumulado				R$ 198.988,12	0,84%	R$ 452.171,58	1,90%	R$ 1.177.135,90	4,95%	R$ 2.396.227,50	10,08%	R$ 3.123.972,28	13,15%	R$ 4.286.392,14	18,04%

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO GLOBAL

MÊS 07		MÊS 08		MÊS 09		MÊS 10		MÊS 11		MÊS 12		MÊS 13		MÊS 14		MÊS
R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$
R$ 59.231,30	4,34%	R$ 71.655,18	5,25%	R$ 31.452,51	2,31%	R$ 49.824,50	3,65%	R$ 135.115,04	9,90%	R$ 100.116,47	7,34%	R$ 73.105,31	5,36%	R$ 48.525,56	3,56%	R$ 39.996,53
		R$ 160.637,04						-R$ 160.637,04								
											0,00%			R$ -	0,00%	R$ -
R$ 635.113,91	15,91%	R$ 343.512,30	8,61%			R$ 145.343,31	3,64%	R$ 35.683,15	0,89%	R$ 59.146,52	1,48%	R$ 120.595,84	3,02%	R$ -	0,00%	R$ 63.878,72
						R$ 43.143,87	5%	R$ 242.522,61	26,27%	R$ 141.861,12	15,37%	R$ 147.676,27	16,00%	R$ 157.748,22	17,09%	R$ 35.748,11
R$ 85.692,04	1,79%	R$ 190.905,75	3,98%	R$ 224.612,53	4,68%	R$ 426.223,51	8,88%	R$ 598.747,05	12,48%	R$ 926.364,96	19,31%	R$ 599.306,71	12,49%	R$ 343.446,49	7,16%	R$ 166.142,65
R$ 132.126,70	22,85%	R$ 295.129,22	51,03%	R$ 116.078,17	20,07%	R$ 26.408,71	4,57%				0,00%		0,00%	R$ -	0,00%	R$ -
R$ 45.199,58	2,44%	R$ 102.744,95	5,55%	R$ 114.093,28	6,17%	R$ 94.106,66	5,09%	R$ 75.297,44	4,07%	R$ 178.621,25	9,65%	R$ 182.523,59	9,86%	R$ 215.407,86	11,64%	R$ 85.288,60
							0,00%				0,00%		0,00%	R$ -	0,00%	R$ -
R$ 125.926,94	3,94%	R$ 53.020,55	1,66%	R$ 70.227,10	2,20%	R$ 138.985,34	4,35%	R$ 349.611,71	10,95%	R$ 244.124,06	7,64%	R$ 211.683,12	6,63%	R$ 139.615,12	4,37%	R$ 246.174,34
R$ 17.682,92	0,76%						0,00%				0,00%		0,00%	R$ -	0,00%	R$ -
							0,00%				0,00%		0,00%	R$ -	0,00%	R$ -
							0,00%	R$ 234.944,37	98,25%		0,00%		0,00%	R$ -	0,00%	R$ -
							0,00%	R$ 129.609,68	28,49%		0,00%		0,00%	R$ -	0,00%	R$ -
							0,00%				0,00%		0,00%	R$ -	0,00%	R$ -
							0,00%	R$ 185.611,61	99,02%		0,00%		0,00%	R$ -	0,00%	R$ -
							0,00%	R$ 240.527,18	23,72%		0,00%		0,00%	R$ -	0,00%	R$ -
							0,00%	R$ 284.498,14	54,75%	R$ 39.996,16	7,70%		0,00%	R$ -	0,00%	R$ -
							0,00%	R$ 86.718,01	13,95%	R$ 66.271,46	10,66%	R$ 75.772,69	12,19%	R$ 31.621,70	5,09%	R$ 119.669,80
R$ 1.100.973,39	4,63%	R$ 1.217.604,99	5,12%	R$ 556.463,59	2,34%	R$ 924.035,90	3,89%	R$ 2.438.248,95	10,26%	R$ 1.756.502,00	7,39%	R$ 1.410.663,53	5,94%	R$ 936.364,95	3,94%	R$ 756.898,75
R$ 5.387.365,53	22,67%	R$ 6.604.970,52	27,79%	R$ 7.161.434,11	30,14%	R$ 8.085.470,01	34,02%	R$ 10.523.718,96	44,29%	R$ 12.280.220,96	51,68%	R$ 13.690.884,49	57,61%	R$ 14.627.249,44	61,55%	R$ 15.384.148,19

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

:15	MÊS 16		MÊS 17		MÊS 18		MÊS 19		MÊS 20		MÊS 21		MÊS 22		MÊS 23		MÊS 24	
%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%	R$	%
2,93%	R$ 54.237,94	3,98%	R$ 9.190,96	0,67%	R$ 66.435,35	4,87%	R$ 66.435,35	4,87%	R$ 66.535,35	4,88%	R$ 66.435,35	4,87%	R$ 66.435,35	4,87%	R$ 132.770,70	9,73%	R$ -	
0,00%	R$ -	0,00%	R$ -	0,00%	R$ 58.286,83	16,88%	R$ 58.286,83	16,88%	R$ 58.386,83	16,91%	R$ 58.286,83	16,88%	R$ 58.286,83	16,88%	R$ 53.680,10	15,55%	R$ -	0,00%
1,60%	R$ 402.749,47	10,09%	R$ 108.079,16	2,71%	R$ 69.013,86	1,73%	R$ 69.013,86	1,73%	R$ 69.113,86	1,73%	R$ 69.013,86	1,73%	R$ 69.013,86	1,73%	R$ 54.428,60	1,36%		
3,87%	R$ -	0,00%	R$ 42.092,27	4,56%	R$ 16.061,88	1,74%	R$ 16.061,88	1,74%	R$ 16.161,88	1,75%	R$ 16.061,88	1,74%	R$ 16.061,88	1,74%	R$ 32.023,75	3,47%	R$ -	0,00%
3,46%	R$ 216.941,78	4,52%	R$ -	0,00%	R$ 137.138,81	2,86%	R$ 137.138,81	2,86%	R$ 137.238,81	2,86%	R$ 137.138,81	2,86%	R$ 137.138,81	2,86%	R$ 137.135,54	2,86%	R$ 197.219,70	4,11%
0,00%	R$ -	0,00%	R$ -	0,00%	R$ 1.728,89	0,30%	R$ 1.728,89	0,30%	R$ 1.828,89	0,32%	R$ 1.728,89	0,30%	R$ 1.583,08	0,27%			R$ -	0,00%
4,61%	R$ -	0,00%	R$ 110.515,62	5,97%	R$ 59.447,08	3,21%	R$ 59.447,08	3,21%	R$ 59.547,08	3,22%	R$ 59.447,08	3,21%	R$ 118.894,16	6,43%	R$ 139.729,53	7,55%	R$ -	0,00%
0,00%	R$ -	0,00%	R$ -	0,00%	R$ 22.922,21	14,29%	R$ 22.922,21	14,29%	R$ 23.022,21	14,35%	R$ 22.922,21	14,29%	R$ 22.922,21	14,29%	R$ 22.822,21	14,22%	R$ 22.922,21	14,29%
7,71%	R$ 126.879,25	3,97%	R$ 69.349,24	2,17%	R$ 92.669,63	2,90%	R$ 92.669,63	2,90%	R$ 92.769,63	2,90%	R$ 92.669,63	2,90%	R$ 92.669,63	2,90%	R$ 92.569,63	2,90%	R$ 92.669,63	2,90%
0,00%	R$ -	0,00%	R$ -	0,00%	R$ 122.619,72	5,24%	R$ 122.619,72	5,24%	R$ 122.719,72	5,25%	R$ 122.619,72	5,24%	R$ 122.619,72	5,24%	R$ 122.519,72	5,24%	R$ 122.619,72	5,24%
0,00%	R$ -	0,00%	R$ -	0,00%	R$ 82.898,96	14,29%	R$ 82.898,96	14,29%	R$ 82.998,96	14,30%	R$ 82.898,96	14,29%	R$ 82.898,96	14,29%	R$ 82.798,96	14,27%	R$ 82.898,96	14,29%
0,00%	R$ -	0,00%	R$ -	0,00%	R$ 382,97	0,16%	R$ 382,97	0,16%	R$ 482,97	0,20%	R$ 382,97	0,16%	R$ 382,97	0,16%	R$ 2.180,57	0,91%	R$ -	0,00%
0,00%	R$ -	0,00%	R$ -	0,00%	R$ 45.650,32	10,03%	R$ 45.650,32	10,03%	R$ 45.750,32	10,06%	R$ 45.650,32	10,03%	R$ 45.650,32	10,03%	R$ 45.538,39	10,01%	R$ 51.455,42	11,31%
0,00%	R$ -	0,00%	R$ -	0,00%	R$ 86.093,51	14,29%	R$ 86.093,51	14,29%	R$ 86.193,51	14,30%	R$ 86.093,51	14,29%	R$ 86.093,51	14,29%	R$ 85.993,51	14,27%	R$ 86.093,51	14,29%
0,00%	R$ -	0,00%	R$ -	0,00%	R$ 261,56	0,14%	R$ 261,56	0,14%	R$ 361,56	0,19%	R$ 261,56	0,14%	R$ 261,56	0,14%	R$ 161,56	0,09%	R$ 261,56	0,14%
0,00%	R$ -	0,00%	R$ -	0,00%	R$ 114.492,42	11,29%	R$ 114.492,42	11,29%	R$ 114.592,42	11,30%	R$ 114.492,42	11,29%	R$ 114.492,42	11,29%	R$ 114.427,08	11,29%	R$ 86.384,34	8,52%
0,00%	R$ 158.704,50	30,54%	R$ -	0,00%	R$ 3.935,38	0,76%	R$ 3.935,38	0,76%	R$ 4.035,38	0,78%	R$ 3.935,38	0,76%	R$ 3.935,38	0,76%	R$ 16.703,04	3,21%	R$ -	0,00%
19,26%	R$ 78.784,64	12,68%	R$ 50.894,10	8,19%	R$ 15.960,73	2,57%	R$ 15.960,73	2,57%	R$ 16.060,73	2,58%	R$ 15.960,73	2,57%	R$ 15.960,73	2,57%	R$ 15.860,73	2,55%	R$ 15.960,73	2,57%
3,19%	R$ 1.038.297,58	4,37%	R$ 390.121,35	1,64%	R$ 996.000,10	4,19%	R$ 996.000,10	4,19%	R$ 997.800,10	4,20%	R$ 996.000,10	4,19%	R$ 1.055.301,37	4,44%	R$ 1.151.343,63	4,85%	R$ 758.485,78	3,19%
64,74%	R$ 16.422.445,77	69,11%	R$ 16.812.567,12	70,75%	R$ 17.808.567,22	74,94%	R$ 18.804.567,33	79,13%	R$ 19.802.367,43	83,33%	R$ 20.798.367,53	87,52%	R$ 21.853.668,90	91,96%	R$ 23.005.012,53	96,81%	R$ 23.763.498,31	100,0000000%

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

QUADRO DE DESVIOS - QUANTIDADES E VALORES

CONTRATO: Nº 2.08.022/2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS E DRENAGEM EM RUAS DOS BAIRROS NOVA BRASÍLIA, BAIRRO DAS NAÇÕES, SANTO ANTÔNIO, SANTA ROSA, LIBERDADE, NOVO HORIZONTE, TRÊS IRMÃS, PRESIDENTE MÉDICI, CATOLÉ DE ZÉ FERREIRA, DISTRITO DE SÃO JOSÉ DA MATA, E DISTRITO DE GALANTE, EM CAMPINA GRANDE - PB.

CONTRATO:	2.08.022/2023	REFLEXO FINANCEIRO GLOBAL=	15,48%	REFLEXO DE ACRÉSCIMO=	6,16%	REFLEXO DE DECRÉSCIMOS=	6,21%	REFLEXO ADITIVO =	-0,05%
VALOR INICIAL	R$ 20.578.522,51	VALOR APÓS 1º READEQUAÇÃO=	R$ 23.773.994,31	VALOR APÓS 2ª READEQUAÇÃO=	R$ 23.763.498,31	ACRÉSCIMOS=	R$ 1.268.387,15	DECRÉSCIMOS=	R$ 1.278.883,16

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	PREÇO UNIT.	PREVISTO		1º READEQUAÇÃO			2ª READEQUAÇÃO			DESVIO DE QUANTIDADES		DESVIO DE VALORES	
						FÍSICO	TOTAL	FÍSICO	PREÇO UNI.	TOTAL	FÍSICO	PREÇO UNI.	TOTAL	ACRÉSCIMOS (+)	DECRÉSCIMOS (-)	ACRÉSCIMOS (+)	DECRÉSCIMOS (-)
1.0			**ADMINISTRAÇÃO DA OBRA**				**R$ 1.172.844,96**			**R$ 1.299.386,45**			**R$ 1.364.430,76**			**R$ 65.044,31**	**R$ -**
1.1	SINAPI	90778	Engenheiro Civil De Obra Pleno Com Encargos Complementares	H	R$ 104,97	1.584,00	R$ 166.272,48	1.679,73	R$ 104,97	R$ 176.321,69	1.772,25	R$ 104,97	R$ 186.033,44	92,52	-	R$ 9.711,75	R$ -
1.2	SINAPI	90777	Engenheiro Civil De Obra Junior Com Encargos Complementares	H	R$ 95,87	1.584,00	R$ 151.858,08	1.679,73	R$ 95,87	R$ 161.036,11	1.772,25	R$ 95,87	R$ 169.905,93	92,52	-	R$ 8.869,82	R$ -
1.3	SINAPI	94295	Mestre De Obras Com Encargos Complementares (Qtd: 04)	MÊS	R$ 5.014,30	48,00	R$ 240.686,40	50,90	R$ 5.014,30	R$ 255.233,06	53,70	R$ 5.014,30	R$ 269.291,22	2,80	-	R$ 14.058,16	R$ -
1.4	SINAPI	93572	Encarregado Geral De Obras Com Encargos Complementares	MÊS	R$ 3.361,88	12,00	R$ 40.342,56	12,73	R$ 3.361,88	R$ 42.780,79	13,43	R$ 3.361,88	R$ 45.137,14	0,70	-	R$ 2.356,35	R$ -
1.5	SINAPI	93563	Almoxarife Com Encargos Complementares (Qtd: 02)	MÊS	R$ 3.056,81	24,00	R$ 73.363,44	25,45	R$ 3.056,81	R$ 77.797,39	26,85	R$ 3.056,81	R$ 82.082,45	1,40	-	R$ 4.285,06	R$ -
1.6	SINAPI	100316	Auxiliar De Almoxarife Com Encargos Complementares (Qtd: 02)	MÊS	R$ 2.354,73	24,00	R$ 56.513,52	25,45	R$ 2.354,73	R$ 59.929,09	26,85	R$ 2.354,73	R$ 63.229,97	1,40	-	R$ 3.300,88	R$ -
1.7	SINAPI	93564	Apontador Ou Apropriador Com Encargos Complementares (Qtd: 02)	MÊS	R$ 3.151,40	24,00	R$ 75.633,60	25,45	R$ 3.151,40	R$ 80.204,76	26,85	R$ 3.151,40	R$ 84.622,41	1,40	-	R$ 4.417,65	R$ -
1.8	SINAPI	101452	Servente De Obras Com Encargos Complementares (Qtd: 02)	MÊS	R$ 2.759,99	24,00	R$ 66.239,76	25,45	R$ 2.759,99	R$ 70.243,17	26,85	R$ 2.759,99	R$ 74.112,14	1,40	-	R$ 3.868,97	R$ -
1.9	SINAPI	101460	Vigia Diurno Com Encargos Complementares (Qtd: 02)	MÊS	R$ 2.815,22	24,00	R$ 67.565,28	25,45	R$ 2.815,22	R$ 71.648,80	26,85	R$ 2.815,22	R$ 75.595,20	1,40	-	R$ 3.946,40	R$ -
1.10	SINAPI	88326	Vigia Noturno Com Encargos Complementares (Qtd: 02)	H	R$ 20,27	8.640,00	R$ 175.132,80	9.162,19	R$ 20,27	R$ 185.717,51	9.666,84	R$ 20,27	R$ 195.946,78	504,65	-	R$ 10.229,27	R$ -
1.11	DER/PB	DER/PB	SEDAN - 71 Á 115 CV	MÊS	R$ 2.468,21	24,00	R$ 59.237,04	48,00	R$ 2.468,21	R$ 118.474,08	48,00	R$ 2.468,21	R$ 118.474,08	-	-	R$ -	R$ -
2.0			**BAIRRO: NOVA BRASÍLIA RUAS: RUA JOSÉ ARANHA; TRAVESSA ANTÔNIO AZEVEDO DE FARIAS; RUA HORÁCIO DE SOUZA CAVALCANTE; RUA MIRIAM ALVES DE MELO**				**R$ 1.391.816,93**			**R$ -**			**R$ -**			**R$ -**	**R$ -**
3.0			**BAIRRO: NAÇÕES RUAS: RUA PROF. ZEFERINA GAUDÊNCIO; RUA CEZARINA BARBOSA DE OLIVEIRA; RUA SEVERINA B.PIMENTEIRA;**				**R$ 858.689,61**			**R$ 413.416,79**			**R$ 345.214,23**			**R$ -**	**R$ 68.202,56**
3.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**				**R$ 3.968,89**			**R$ 12.471,48**			**R$ 12.471,48**			**R$ -**	**R$ -**
3.1.1	SINAPI	98525	Limpeza Mecanizada De Camada Vegetal, Vegetação E Pequenas Árvores (Diâmetro Do Tronco Menor Que 0,20 M, Com Trator De Esteiras *Af_05/2018*	m²	R$ 0,38	3.202,90	R$ 1.217,10	3.202,90	R$ 0,38	R$ 1.217,10	3.202,90	R$ 0,38	R$ 1.217,10	-	-	R$ -	R$ -
3.1.2	SINAPI	99064	Locação De Pavimentação *Af_10/2018*	m	R$ 0,62	437,25	R$ 271,09	437,25	R$ 0,62	R$ 271,09	437,25	R$ 0,62	R$ 271,09	-	-	R$ -	R$ -
3.1.3	ORSE	51	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m²	R$ 413,45	6,00	R$ 2.480,70	18,00	R$ 413,45	R$ 7.442,10	18,00	R$ 413,45	R$ 7.442,10	-	-	R$ -	R$ -
3.1.4	CPU - PRÓPRIA	CPU - PRÓPRIA	Mobilização e desmobilização	und.			R$ -	2,00	R$ 1.770,60	R$ 3.541,19	2,00	R$ 1.770,60	R$ 3.541,19	-	-	R$ -	R$ -
3.2			**SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM**				**R$ 67.212,03**			**R$ 67.212,03**			**R$ 67.212,03**			**R$ -**	**R$ -**
3.2.1	SINAPI	101137	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina: 8,70M3) E Caminhão Basculante De 10M3, Dmt Até 200M. *Af_07/2020*	m³	R$ 15,03	777,64	R$ 11.687,92	777,64	R$ 15,03	R$ 11.687,92	777,64	R$ 15,03	R$ 11.687,92	-	-	R$ -	R$ -
3.2.2	SINAPI	101137	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina: 8,70M3) E Caminhão Basculante De 10M3, Dmt Até 200M. *Af_07/2020*	m³	R$ 15,03	78,99	R$ 1.187,21	78,99	R$ 15,03	R$ 1.187,21	78,99	R$ 15,03	R$ 1.187,21	-	-	R$ -	R$ -
3.2.3	SINAPI	0368/INS	Areia Para Aterro - Posto Jazida/Fornecedor (Retirado Na Jazida, Sem Transporte)	m³	R$ 63,30	78,99	R$ 5.000,06	78,99	R$ 63,30	R$ 5.000,06	78,99	R$ 63,30	R$ 5.000,06	-	-	R$ -	R$ -
3.2.4	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3/Km). *Af_07/2020*	m³xkm	R$ 2,59	1.642,88	R$ 4.255,05	1.642,88	R$ 2,59	R$ 4.255,05	1.642,88	R$ 2,59	R$ 4.255,05	-	-	R$ -	R$ -
3.2.5	SINAPI	96386	Execução E Compactação De Aterro Com Solo Predominantemente Arenoso - Exclusive Solo, Escavação, Carga E Transporte. *Af_11/2019*	m³	R$ 8,95	78,99	R$ 706,96	78,99	R$ 8,95	R$ 706,96	78,99	R$ 8,95	R$ 706,96	-	-	R$ -	R$ -
3.2.6	SINAPI	100577	Regularização E Compactação De Subleito De Solo Predominantemente Arenoso. *Af_11/2019*	m²	R$ 1,27	3.222,90	R$ 4.093,08	3.222,90	R$ 1,27	R$ 4.093,08	3.222,90	R$ 1,27	R$ 4.093,08	-	-	R$ -	R$ -
3.2.7	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3/Km). *Af_07/2020*	m³xkm	R$ 2,59	15.552,80	R$ 40.281,75	15.552,80	R$ 2,59	R$ 40.281,75	15.552,80	R$ 2,59	R$ 40.281,75	-	-	R$ -	R$ -
3.3			**SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO**				**R$ 320.391,74**			**R$ 320.391,74**			**R$ 257.598,19**			**R$ -**	**R$ 62.793,55**
3.3.1	SINAPI	94273	Assentamento De Guia (Meio-Fio) Em Trecho Reto, Confeccionado Em Concreto Pré-Fabricado, Dimensões 100X15X13/00 Cm. (Comprimento X Base Inferior X Base Superior X Altura). Para	m	R$ 53,71	853,34	R$ 45.832,89	853,34	R$ 53,71	R$ 45.832,89	853,34	R$ 53,71	R$ 45.832,89	-	-	R$ -	R$ -
3.3.2	SINAPI	101169	Execução De Pavimento Em Paralelepipedos, Rejuntamento Com Argamassa Traço 1:3 (Cimento E Areia). *Af_05/2020*	m²	R$ 85,19	3.222,90	R$ 274.558,85	3.222,90	R$ 85,19	R$ 274.558,85	2.485,80	R$ 85,19	R$ 211.765,30	-	737,10	R$ -	R$ 62.793,55
3.4			**DRENAGEM**				**R$ 459.184,42**			**R$ -**			**R$ -**			**R$ -**	**R$ -**
3.4.1			**ESCAVAÇÕES**				**R$ 81.667,33**			**R$ -**			**R$ -**			**R$ -**	**R$ -**
3.4.1.1	SINAPI	93358	Escavação Manual De Vala Com Profundidade Menor Ou Igual A 1,30 M *Af_02/2021*	m³	R$ 79,17	56,64	R$ 4.484,18		R$ 79,17	R$ -		R$ 79,17	R$ -	-	-	R$ -	R$ -
3.4.1.2	SINAPI	90107	Escavação Mecanizada De Vala Com Profundidade Maior Que 1,5 M Até 3,0 M (Média Montante E Jusante/Uma Composição Por Trecho), Retroescav. (0,26 M3), Largura Menor Que 0,8 M, Em Solo De 1A Categoria, Locais Com Baixo Nível De Interferência. *Af_02/2021*	m³	R$ 7,41	509,72	R$ 3.777,02		R$ 7,41	R$ -		R$ 7,41	R$ -	-	-	R$ -	R$ -
3.4.1.3	SINAPI	102311	Escavação Mecanizada De Vala Com Prof. Maior Que 1,5 M Até 3,0 M (Média Montante E Jusante/Uma Composição Por Trecho),Com Escavadeira (1,2 M3),Larg. De 1,5 M A 2,5 M, Em Solo De 2A Categoria, Em Locais Com Alto Nível De Interferência. *Af_02/2021*	m³	R$ 12,60	396,45	R$ 4.995,27		R$ 12,60	R$ -		R$ 12,60	R$ -	-	-	R$ -	R$ -
3.4.1.4	ORSE	4503	Escavação manual de vala ou cava em material de 3ª categoria, profundidade até 4,00 m, com uso de explosivos e perfuração mecânica	m³	R$ 402,63	169,91	R$ 68.410,86		R$ 402,63	R$ -		R$ 402,63	R$ -	-	-	R$ -	R$ -
3.4.2			**DISPOSITIVOS**				**R$ 300.921,83**			**R$ -**			**R$ -**			**R$ -**	**R$ -**
3.4.2.1	SINAPI	92210	Tubo De Concreto Para Redes Coletoras De Águas Pluviais, Diâmetro De 400 Mm, Junta Rígida, Instalado Em Local Com Baixo Nível De Interferências -	m	R$ 182,00	88,80	R$ 16.161,60		R$ 182,00	R$ -		R$ 182,00	R$ -	-	-	R$ -	R$ -
3.4.2.2	SINAPI	92223	Tubo De Concreto Para Redes Coletoras De Águas Pluviais, Diâmetro De 800 Mm, Junta Rígida, Instalado Em Local Com Alto Nível De Interferências -	m	R$ 538,80	135,00	R$ 72.738,00		R$ 538,80	R$ -		R$ 538,80	R$ -	-	-	R$ -	R$ -
3.4.2.3	SINAPI	92226	Tubo De Concreto Para Redes Coletoras De Águas Pluviais, Diâmetro De 1000 Mm, Junta Rígida, Instalado Em Local Com Alto Nível De Interferências -	und.	R$ 647,86	103,60	R$ 67.118,29		R$ 647,86	R$ -		R$ 647,86	R$ -	-	-	R$ -	R$ -
3.4.2.4	SINAPI	97957	Caixa Para Boca De Lobo Dupla Retangular, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas: 0,8X2,2X1,2 M	und.	R$ 2.695,22	12,00	R$ 32.342,64		R$ 2.695,22	R$ -		R$ 2.695,22	R$ -	-	-	R$ -	R$ -
3.4.2.5	SINAPI	99290	Base Para Poço De Visita Retangular Para Drenagem, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas = 1,5X1,5 M, Profundidade = 1,40 M, Excluindo Tampão. *Af_12/2020_Pa*	m	R$ 4.229,14	1,00	R$ 4.229,14		R$ 4.229,14	R$ -		R$ 4.229,14	R$ -	-	-	R$ -	R$ -
3.4.2.6	SINAPI	99241	Acréscimo Para Poço De Visita Retangular Para Drenagem, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas = 1,5X1,5 M, *Af_12/2020*	und.	R$ 1.799,85	18,85	R$ 33.927,17		R$ 1.799,85	R$ -		R$ 1.799,85	R$ -	-	-	R$ -	R$ -
3.4.2.7	SINAPI	99244	Base Para Poço De Visita Retangular Para Drenagem, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas = 1,5X2 M, Profundidade = 1,40 M, Excluindo Tampão. *Af_12/2020_Pa*	m	R$ 5.170,23	5,00	R$ 25.851,15		R$ 5.170,23	R$ -		R$ 5.170,23	R$ -	-	-	R$ -	R$ -
3.4.2.8	SINAPI	99247	Acréscimo Para Poço De Visita Retangular Para Drenagem, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas = 1,5X2 M, *Af_12/2020*	und.	R$ 2.051,41	16,90	R$ 34.668,82		R$ 2.051,41	R$ -		R$ 2.051,41	R$ -	-	-	R$ -	R$ -
3.4.2.9	ORSE	2662	Fornecimento e assentamento de tampão de ferro fundido TDA - 600mm, 300kg/cm², par	und.	R$ 955,05	6,00	R$ 5.730,30		R$ 955,05	R$ -		R$ 955,05	R$ -	-	-	R$ -	R$ -
3.4.2.10	SINAPI	102752	Boca Para Bueiro Simples Tubular D = 100 Cm Em Concreto, Alas Com Esconsidade De 30°, Incluindo Formas E Materiais	und.	R$ 8.154,72	1,00	R$ 8.154,72		R$ 8.154,72	R$ -		R$ 8.154,72	R$ -	-	-	R$ -	R$ -
3.4.2.11	ORSE	10051	Fornecimento e assentamento de tubo corrugado parede dupla PEAD, d= 750mm (30"), p/sistemas drenagem, Tigre-ADS N-12 ou similar	m			R$ -		R$ 847,89	R$ -		R$ 847,89	R$ -	-	-	R$ -	R$ -
3.4.2.12	ORSE	13930	Tubo corrugado parede dupla PEAD, d= 900mm (36"), p/sistemas drenagem, Tigre-ADS DENPRO ou similar Tubo corrugado parede dupla PEAD, d= 900mm (36"), p/sistemas drenagem, Tigre-ADS DRENPRO ou similar m	m			R$ -		R$ 920,36	R$ -		R$ 920,36	R$ -	-	-	R$ -	R$ -
3.4.2.13	SINAPI	94878	Assentamento de tubo de pead corrugado de dupla parede para rede coletora de esgoto, dn 900 mm, junta elástica integrada (não inclui fornecimento) *Af_01/2021*	m			R$ -		R$ 31,29	R$ -		R$ 31,29	R$ -	-	-	R$ -	R$ -

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	PREÇO UNIT.	PREVISTO		1º READEQUAÇÃO			2ª READEQUAÇÃO			DESVIO DE QUANTIDADES		DESVIO DE VALORES	
						FÍSICO	TOTAL	FÍSICO	PREÇO UNI.	TOTAL	FÍSICO	PREÇO UNI.	TOTAL	ACRÉSCIMOS (+)	DECRÉSCIMOS (-)	ACRÉSCIMOS (+)	DECRÉSCIMOS (-)
3.4.3			**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**				**R$ 76.595,26**			**R$ -**			**R$ -**			**R$ -**	**R$ -**
3.4.3.1	SINAPI	94342	Aterro Manual De Valas Com Areia Para Aterro E Compactação Mecanizada. Af_05/2016	m³	R$ 113,91	337,68	R$ 38.465,12		R$ 113,91	R$ -		R$ 113,91	R$ -	-	-	R$ -	R$ -
3.4.3.2	SINAPI	93362	Reaterro Mecanizado De Vala Com Escavadeira Hidráulica (Capacidade Da Caçamba: 0,8 M³ / Potência: 111 Hp), Largura De 1,5 A 2,5 M, Profundidade De 1,5 A 3,0 M, Com Solo De 1ª Categoria Em Locais Com Alto Nível De Interferência. Af_04/2016	m³	R$ 14,21	560,80	R$ 7.968,96		R$ 14,21	R$ -		R$ 14,21	R$ -	-	-	R$ -	R$ -
3.4.3.3	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3/Km). Af_07/2020	m³xkm	R$ 2,59	11.438,40	R$ 29.625,45		R$ 2,59	R$ -		R$ 2,59	R$ -	-	-	R$ -	R$ -
3.4.3.4	SINAPI	102498	Pintura De Meio-Fio Com Tinta Branca A Base De Cal (Caiação) . Af_05/2021	m²	R$ 1,46	366,94	R$ 535,73		R$ 1,46	R$ -		R$ 1,46	R$ -	-	-	R$ -	R$ -
3.4.3.5	SINAPI	102360	Retirada de material de 3ª categoria (após escavação/desmonte) em valas, com escavadeira hidráulica - exclusive carga e transporte. Af 03/2021	m³			R$ -		R$ 23,08	R$ -		R$ 23,08	R$ -	-	-	R$ -	R$ -
3.4.3.6	SINAPI	101570	Escoramento de vala, tipo pontaleteamento, com profundidade de 0 a 1,5 m, largura menor que 1,5 m.	m²			R$ -		R$ 21,54	R$ -		R$ 21,54	R$ -	-	-	R$ -	R$ -
3.5			**SINALIZAÇÃO**				**R$ 5.788,42**			**R$ 5.788,42**			**R$ 5.788,42**			**R$ -**	**R$ -**
3.5.1	ORSE	5156	Sinalização noturna com tela tapume pvc, balde plástico fiação e lâmpada, reutilização 7 vezes	m	R$ 3,58	654,80	R$ 2.344,18	654,80	R$ 3,58	R$ 2.344,18	654,80	R$ 3,58	R$ 2.344,18	-	-	R$ -	R$ -
3.5.2	ORSE	5158	Sinalização Diurna com Tela tapume em pvc - 10 usos	m	R$ 5,26	654,80	R$ 3.444,24	654,80	R$ 5,26	R$ 3.444,24	654,80	R$ 5,26	R$ 3.444,24	-	-	R$ -	R$ -
3.6			**SERVIÇOS FINAIS E DIVERSOS**				**R$ 2.144,11**			**R$ 7.553,12**			**R$ 2.144,11**			**R$ -**	**R$ 5.409,01**
3.6.1	ORSE	6191	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	R$ 0,56	3.828,78	R$ 2.144,11	3.828,78	R$ 0,56	R$ 2.144,11	3.828,78	R$ 0,56	R$ 2.144,11	-	-	R$ -	R$ -
3.6.2	SEINFRA	C3373	Retirada de meio-fio	m			R$ -	426,67	R$ 12,68	R$ 5.409,01	-	R$ 12,68	R$ -	-	426,67	R$ -	R$ 5.409,01
4.0			**BAIRRO: SANTO ANTÔNIO RUAS: RUA ARRUDA CÂMARA; RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS; RUA LINO GOMES FILHO; RUA YAYÁ AFONSO CAMPOS; TRAVESSA JOSÉ; RUA AURÉLIO FEITOSA VENTURA**				**R$ 2.993.623,59**			**R$ 4.105.963,47**			**R$ 3.991.016,86**			**R$ 58.923,95**	**R$ 173.870,56**
4.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**				**R$ 8.497,39**			**R$ 16.730,92**			**R$ 16.730,92**			**R$ -**	**R$ -**
4.1.1	SINAPI	98525	Limpeza Mecanizada De Camada Vegetal, Vegetação E Pequenas Árvores (Diâmetro Do Tronco Medido A 0,50 M, Com Todo De Estelas Af_05/2018	m²	R$ 0,38	13.107,28	R$ 4.980,76	13.968,88	R$ 0,38	R$ 5.308,17	13.968,88	R$ 0,38	R$ 5.308,17	-	-	R$ -	R$ -
4.1.2	SINAPI	99064	Locação De Pavimentação. Af_10/2018	m	R$ 0,62	1.670,86	R$ 1.035,93	1.766,53	R$ 0,62	R$ 1.095,24	1.766,53	R$ 0,62	R$ 1.095,24	-	-	R$ -	R$ -
4.1.3	ORSE	51	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m²	R$ 413,45	6,00	R$ 2.480,70	18,00	R$ 413,45	R$ 7.442,10	18,00	R$ 413,45	R$ 7.442,10	-	-	R$ -	R$ -
4.1.4	CPU -PRÓPRIA	CPU -PRÓPRIA	Mobilização e desmobilização	und.			R$ -	2,00	R$ 1.442,71	R$ 2.885,41	2,00	R$ 1.442,71	R$ 2.885,41	-	-	R$ -	R$ -
4.2			**SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM**				**R$ 657.346,87**			**R$ 753.595,70**			**R$ 686.239,17**			**R$ -**	**R$ 67.356,53**
4.2.1	SINAPI	101137	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Todos Os Fatores (%47Hor).

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	PREÇO UNIT.	PREVISTO		1º READEQUAÇÃO			2ª READEQUAÇÃO			DESVIO DE QUANTIDADES		DESVIO DE VALORES	
						FÍSICO	TOTAL	FÍSICO	PREÇO UNI.	TOTAL	FÍSICO	PREÇO UNI.	TOTAL	ACRÉSCIMOS (+)	DECRÉSCIMOS(-)	ACRÉSCIMOS (+)	DECRÉSCIMOS (-)
4.6			**SERVIÇOS FINAIS E DIVERSOS**				**R$ 8.716,34**			**R$ 19.101,63**			**R$ 8.716,34**			**R$ -**	**R$ 10.385,29**
4.6.1	ORSE	6191	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	R$ 0,58	15.564,90	R$ 8.716,34	15.564,90	R$ 0,56	R$ 8.716,34	15.564,90	R$ 0,56	R$ 8.716,34	-	-	R$ -	R$ -
4.6.2	SEINFRA	C3373	Retirada de meio-fio	m			R$ -	819,21	12,68	R$ 10.385,29	-	12,68	R$ -	-	819,21	R$ -	R$ 10.385,29
4.7			**RUA JOSÉ GOMES DE FARIAS - TRECHO 02**				**R$ -**			**R$ 707.568,99**			**R$ 766.207,75**			**R$ 58.639,55**	**R$ 0,79**
4.7.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**				**R$ -**			**R$ 1.380,80**			**R$ 1.380,80**			**R$ -**	**R$ -**
4.7.1.1	SINAPI	98525	Limpeza Mecanizada De Camada Vegetal, Vegetação E Pequenas Árvores (Diâmetro Do Tronco Menor Que 0,20 M), Com Trator De Esteiras.Af_05/2018	m²	R$ -	-	R$ -	3.018,16	R$ 0,38	R$ 1.146,90	3.018,16	R$ 0,38	R$ 1.146,90	-	-	R$ -	R$ -
4.7.1.2	SINAPI	99064	Locação De Pavimentação. Af_10/2018	m	R$ -	-	R$ -	377,27	R$ 0,62	R$ 233,90	377,27	R$ 0,62	R$ 233,90	-	-	R$ -	R$ -
4.7.2			**SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM**				**R$ -**			**R$ 142.804,76**			**R$ 142.804,76**			**R$ -**	**R$ -**
4.7.2.1	SINAPI	101137	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina: 8,70M³) E Caminhão Basculante De 10M3, Dmt Até 200M. Af_07/2020	m³	R$ -	-	R$ -	577,99	R$ 15,03	R$ 8.687,18	577,99	R$ 15,03	R$ 8.687,18	-	-	R$ -	R$ -
4.7.1.2	SINAPI	101137	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina: 8,70M³) E Caminhão Basculante De 10M3, Dmt Até 200M. Af_07/2020	m³	R$ -	-	R$ -	852,64	R$ 15,03	R$ 12.815,17	852,64	R$ 15,03	R$ 12.815,17	-	-	R$ -	R$ -
4.7.1.3	SINAPI	0368/INS	Areia Para Aterro - Posto Jazida/Fornecedor (Retirado Na Jazida, Sem Transporte)	m³	R$ -	-	R$ -	852,64	R$ 63,30	R$ 53.972,11	852,64	R$ 63,30	R$ 53.972,11	-	-	R$ -	R$ -
4.7.1.4	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3/Km). Af_07/2020	m³xkm	R$ -	-	R$ -	17.052,80	R$ 2,59	R$ 44.166,75	17.052,80	R$ 2,59	R$ 44.166,75	-	-	R$ -	R$ -
4.7.1.5	SINAPI	96386	Execução E Compactação De Aterro Com Solo Predominantemente Arenoso - Exclusive Solo, Escavação, Carga E Transporte. Af_11/2019	m³	R$ -	-	R$ -	852,64	R$ 8,95	R$ 7.631,12	852,64	R$ 8,95	R$ 7.631,12	-	-	R$ -	R$ -
4.7.1.6	SINAPI	100577	Regularização E Compactação De Subleito De Solo Predominantemente Arenoso. Af_11/2019	m²	R$ -	-	R$ -	2.851,20	R$ 1,27	R$ 3.621,02	2.851,20	R$ 1,27	R$ 3.621,02	-	-	R$ -	R$ -
4.7.1.7	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3/Km). Af_07/2020	m³xkm	R$ -	-	R$ -	4.599,00	R$ 2,59	R$ 11.911,41	4.599,00	R$ 2,59	R$ 11.911,41	-	-	R$ -	R$ -
4.7.3			**SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO**				**R$ -**			**R$ 297.643,39**			**R$ 309.355,20**			**R$ 11.711,81**	**R$ -**
4.7.3.1	SINAPI	94273	Assentamento De Guia (Meio-Fio) Em Trecho Reto, Confeccionada Em Concreto Pré-Fabricado, Dimensões 100X15X13X30 Cm (Comprimento X Base Inferior X Base Superior X Altura), Para Vias Urbanas (Uso Viário). Af_06/2016	m	R$ -	-	R$ -	754,54	R$ 53,71	R$ 40.526,34	784,23	R$ 53,71	R$ 42.120,99	29,69	-	R$ 1.594,65	R$ -
4.7.3.2	SINAPI	101169	Execução De Pavimento Em Paralelepipedos, Rejuntamento Com Argamassa Traço 1:3 (Cimento E Areia). Af_05/2020	m²	R$ -	-	R$ -	3.018,16	R$ 85,19	R$ 257.117,05	3.136,92	R$ 85,19	R$ 267.234,21	118,76	-	R$ 10.117,16	R$ -
4.7.4			**DRENAGEM**				**R$ -**			**R$ 260.893,19**			**R$ 307.820,21**			**R$ 46.927,74**	**R$ 0,72**
4.7.4.1			**ESCAVAÇÕES**				**R$ -**			**R$ 4.574,84**			**R$ 4.575,16**			**R$ 0,32**	**R$ -**
4.7.4.1.1	SINAPI	93358	Escavação Manual Da Vala Com Profundidade Menor Ou Igual A 1,30 M. Af_02/2021	m³	R$ -	-	R$ -	9,50	R$ 79,17	R$ 752,11	9,50	R$ 79,17	R$ 752,43	0,00	-	R$ 0,32	R$ -
4.7.4.1.2	SINAPI	90084	Escavação Mecanizada de Vala Com Prof. Maior Que 1,5 m Até 3,00 m (Média Montante e Jusante/Uma Composição por Trecho), Escavadeira (0,8 M3), Largura Até 1,5 M, Em Solo De 1A Categoria, Em Locais Com Alto Nível de Interferência. AF_02/2021	m³	R$ -	-	R$ -	44,80	R$ 71,00	R$ 3.180,71	44,80	R$ 71,00	R$ 3.180,71	-	-	R$ -	R$ -
4.7.4.1.3	SINAPI	102287	Escavação Mecanizada De Vala Com Prof. Maior Que 1,5 M Até 3,0 M (Média Montante E Jusante/Uma Composição Por Trecho),Com Escavadeira (1,2 M3),Larg. De 1,5 M A 2,5 M, Em Solo Mole, Em Locais Com Alto Nível De Interferência. Af_02/2021	m³	R$ -	-	R$ -	61,60	R$ 10,42	R$ 642,02	61,60	R$ 10,42	R$ 642,02	-	-	R$ -	R$ -
4.7.4.2			**DISPOSITIVOS**				**R$ -**			**R$ 56.326,82**			**R$ 56.326,82**			**R$ -**	**R$ -**
4.7.4.2.1	SINAPI	97957	Caixa Para Boca De Lobo Dupla Retangular, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas: 0,6X2,2X1,2 M. Af_12/2020	und.	R$ -	-	R$ -	6,00	R$ 2.695,22	R$ 16.171,32	6,00	R$ 2.695,22	R$ 16.171,32	-	-	R$ -	R$ -
4.7.4.2.2	SICRO 3	0804199	Corpo de BDTC D = 1,20 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	R$ -	-	R$ -	14,00	R$ 2.078,62	R$ 29.100,69	14,00	R$ 2.078,62	R$ 29.100,69	-	-	R$ -	R$ -
4.7.4.2.3	SICRO 3	0804465	Confecção de tubos de concreto armado D = 0,60 m PA1 - areia e brita comerciais	m	R$ -	-	R$ -	20,00	R$ 134,05	R$ 2.680,90	20,00	R$ 134,05	R$ 2.680,90	-	-	R$ -	R$ -
4.7.4.2.4	SICRO 3	0804431	Boca de BDTC D = 1,20 m - esconsidade 45° - areia e brita comerciais - alas esconsas	und.	R$ -	-	R$ -	1,00	R$ 8.373,92	R$ 8.373,91	1,00	R$ 8.373,92	R$ 8.373,91	-	-	R$ -	R$ -
4.7.4.3			**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**				**R$ -**			**R$ 199.991,53**			**R$ 246.918,23**			**R$ 46.927,42**	**R$ 0,72**
4.7.4.3.1	SINAPI	94342	Aterro Manual De Valas Com Areia Para Aterro E Compactação Mecanizada. Af_05/2016	m³	R$ -	-	R$ -	104,99	R$ 113,91	R$ 11.959,41	104,99	R$ 113,91	R$ 11.958,98	-	0,00	R$ -	R$ 0,43
4.7.4.3.2	SINAPI	93362	Reaterro Mecanizado De Vala Com Escavadeira Hidráulica (Capacidade Da Caçamba: 0,8 M³ / Potência: 111 Hp), Largura De 1,5 A 2,5 M, Profundidade De 1,5 A 3,0 M, Com Solo De 1ª Categoria Em Locais Com Alto Nível De Interferência. Af_04/2016	m³	R$ -	-	R$ -	104,99	R$ 14,21	R$ 1.491,90	104,99	R$ 14,21	R$ 1.491,85	-	0,00	R$ -	R$ 0,05
4.7.4.3.3	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3/Km). Af_07/2020	m³xkm	R$ -	-	R$ -	2.624,66	R$ 2,59	R$ 6.797,86	2.624,66	R$ 2,59	R$ 6.797,86	-	0,00	R$ -	R$ -
4.7.4.3.4	SINAPI	102487	Concreto Ciclópico Fck = 15 Mpa, 30% Pedra De Mão Em Volume Real, Inclusive Lançamento. Af_05/2021	m³	R$ -	-	R$ -	273,44	R$ 564,11	R$ 154.250,65	326,26	R$ 564,11	R$ 184.047,02	52,82	-	R$ 29.796,37	R$ -
4.7.4.3.5	ORSE	151	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m²	R$ -	-	R$ -	11,72	R$ 48,47	R$ 568,01	11,72	R$ 48,47	R$ 567,77	-	0,01	R$ -	R$ 0,24
4.7.4.3.6	SICRO 3	3108001	Fôrmas de compensado resinado 12 mm - uso geral - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	R$ -	-	R$ -	260,78	R$ 79,83	R$ 20.818,75	315,06	R$ 79,83	R$ 25.151,95	54,28	-	R$ 4.333,20	R$ -
4.7.4.3.7	SICRO 3	2106232	Escoramento metálico tubular galvanizado para formas com capacidade de 2.100 a 750 kg por unidade - regulável de 3,0 a 4,5m - utilização de 20 vezes - fornecimento, instalação e retirada	und.	R$ -	-	R$ -	261,00	R$ 15,73	R$ 4.104,95	315,00	R$ 15,73	R$ 4.954,25	54,00	-	R$ 849,30	R$ -
4.7.4.3.8	ORSE	126	Concreto simples fabricado na obra, fck = 15 Mpa, lançado e adensado (ESCADA JOSÉ GOMES DE FARIAS)	m³	R$ -	-	R$ -	-	R$ -	R$ -	19,62	R$ 608,97	R$ 11.948,55	19,62	-	R$ 11.948,55	R$ -
4.7.5			**SINALIZAÇÃO**				**R$ -**			**R$ 601,12**			**R$ 601,12**			**R$ -**	**R$ -**
4.7.5.1			**SEGURANÇA - DRENAGEM**				**R$ -**			**R$ 601,12**			**R$ 601,12**			**R$ -**	**R$ -**
4.7.5.1.1	ORSE	5156	Sinalização noturna com tela tapume pvc, balde plástico fiação e lâmpada, reutilização 7 vezes	m	R$ -	-	R$ -	68,00	R$ 3,58	R$ 243,44	68,00	R$ 3,58	R$ 243,44	-	-	R$ -	R$ -
4.7.5.1.2	ORSE	5158	Sinalização Diurna com Tela tapume em pvc - 10 usos	m	R$ -	-	R$ -	68,00	R$ 5,26	R$ 357,68	68,00	R$ 5,26	R$ 357,68	-	-	R$ -	R$ -
4.7.6			**SERVIÇOS FINAIS E DIVERSOS**				**R$ -**			**R$ 4.245,73**			**R$ 4.245,66**			**R$ -**	**R$ 0,07**
4.7.6.1	ORSE	6191	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	R$ -	-	R$ -	3.018,16	R$ 0,56	R$ 1.690,16	3.018,16	R$ 0,56	R$ 1.690,16	-	-	R$ -	R$ -
4.7.6.2	SEINFRA	C3373	Retirada de meio-fio	m	R$ -	-	R$ -	188,64	R$ 12,68	R$ 2.391,44	188,64	R$ 12,68	R$ 2.391,37	-	0,00	R$ -	R$ 0,07
4.7.6.3	ORSE	11674	Sinalização de vias com placas indicativas refletiva(0,30 x 0,40)m, porta paso, suporte tubo f(g) 2", reuso 25 vezes	und.	R$ -	-	R$ -	18,00	R$ 9,12	R$ 164,13	18,00	R$ 9,12	R$ 164,13	-	-	R$ -	R$ -
5.0			**BAIRRO: SANTA ROSA RUAS: RUA LUIZ FERREIRA NEVES FILHO; RUA JÚLIO APRÍGIO NEPOMUCENO; RUA JOSÉ BARBOSA PEREIRA; RUA BENIGNA ALVES SANTA ROSA; TRAV. LUIZ FERREIRA NEVES FILHO**				**R$ 761.342,13**			**R$ 868.856,15**			**R$ 923.225,60**			**R$ 101.769,52**	**R$ 47.400,07**
5.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**				**R$ 4.561,90**			**R$ 12.671,77**			**R$ 12.843,35**			**R$ 263,07**	**R$ 91,49**
5.1.1	SINAPI	98525	Limpeza Mecanizada De Camada Vegetal, Vegetação E Pequenas Árvores (Diâmetro Do Tronco Menor Que 0,20 M), Com Trator De Esteiras.Af_05/2018	m²	R$ 0,38	4.410,20	R$ 1.675,87	4.684,52	R$ 0,38	R$ 1.780,11	5.376,79	R$ 0,38	R$ 2.043,18	692,27	-	R$ 263,07	R$ -
5.1.2	SINAPI	99064	Locação De Pavimentação. Af_10/2018	m	R$ 0,62	653,60	R$ 405,23	909,92	R$ 0,62	R$ 564,15	762,37	R$ 0,62	R$ 472,66	-	147,55	R$ -	R$ 91,49
5.1.3	ORSE	51	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m²	R$ 413,45	6,00	R$ 2.480,70	18,00	R$ 413,45	R$ 7.442,10	18,00	R$ 413,45	R$ 7.442,10	-	-	R$ -	R$ -
5.1.4	CPU -PRÓPRIA	CPU -PRÓPRIA	Mobilização e desmobilização	und.	R$ -	-	R$ -	2,00	R$ 1.442,71	R$ 2.885,41	2,00	R$ 1.442,71	R$ 2.885,41	-	-	R$ -	R$ -
5.2			**SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM**				**R$ 125.230,59**			**R$ 126.364,29**			**R$ 141.124,92**			**R$ 14.760,63**	**R$ -**
5.2.1	SINAPI	101137	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina: 8,70M³) E Caminhão Basculante De 10M3, Dmt Até 200M. Af_07/2020	m³	R$ 15,03	1.028,29	R$ 15.455,19	1.082,06	R$ 15,03	R$ 16.263,36	1.255,13	R$ 15,03	R$ 18.864,58	173,07	-	R$ 2.601,22	R$ -
5.2.2	SINAPI	101137	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina: 8,70M³) E Caminhão Basculante De 10M3, Dmt Até 200M. Af_07/2020	m³	R$ 15,03	359,95	R$ 5.410,04	359,95	R$ 15,03	R$ 5.410,04	359,95	15,03	R$ 5.410,04	-	-	R$ -	R$ -
5.2.3	SINAPI	0368/INS	Areia Para Aterro - Posto Jazida/Fornecedor (Retirado Na Jazida, Sem Transporte)	m³	R$ 63,30	359,95	R$ 22.784,83	359,95	R$ 63,30	R$ 22.784,83	359,95	R$ 63,30	R$ 22.784,83	-	-	R$ -	R$ -
5.2.4	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3/Km). Af_07/2020	m³xkm	R$ 2,59	7.486,88	R$ 19.391,01	7.486,88	R$ 2,59	R$ 19.391,01	7.486,88	R$ 2,59	R$ 19.391,01	-	-	R$ -	R$ -
5.2.5	SINAPI	96386	Execução E Compactação De Aterro Com Solo Predominantemente Arenoso - Exclusive Solo, Escavação, Carga E Transporte. Af_11/2019	m³	R$ 8,95	359,95	R$ 3.221,55	359,95	R$ 8,95	R$ 3.221,55	359,95	R$ 8,95	R$ 3.221,55	-	-	R$ -	R$ -

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	PREÇO UNIT.	PREVISTO		1° READEQUAÇÃO			2° READEQUAÇÃO			DESVIO DE QUANTIDADES		DESVIO DE VALORES		
						FÍSICO	TOTAL	FÍSICO	PREÇO UNI.	TOTAL	FÍSICO	PREÇO UNI.	TOTAL	ACRÉSCIMOS (+)	DECRÉSCIMOS (-)	ACRÉSCIMOS (+)	DECRÉSCIMOS (-)	
5.2.6	SINAPI	100577	Regularização E Compactação De Subleito De Solo Predominantemente Arenoso. Af_11/2019	m²	R$ 1,27	4.490,20	R$ 5.702,55	4.746,52	R$ 1,27	R$ 6.028,08	5.438,79	R$ 1,27	R$ 6.907,26	692,27	-	R$ 879,18	R$ -	
5.2.7	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3/Km). Af_07/2020	m³xkm	R$ 2,59	20.565,80	R$ 53.265,42	20.565,80	R$ 2,59	R$ 53.265,42	24.921,10	R$ 2,59	R$ 64.545,65	4.355,30	-	R$ 11.280,23	R$ -	
5.3			**SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO**				**R$ 455.166,12**			**R$ 481.591,01**			**R$ 552.112,49**			**R$ 70.521,48**	**R$ -**	
5.3.1	SINAPI	94273	Assentamento De Guia (Meio-Fio) Em Trecho Reto, Confeccionada Em Concreto Pré-Fabricado, Dimensões 100X15X13X30 Cm (Comprimento X Base Inferior X Base Superior X Altura), Para Vias Urbanas (Uso Viário). Af_06/2016	m	R$ 53,71	1.352,56	R$ 72.645,99	1.438,00	R$ 53,71	R$ 77.234,98	1.652,98	R$ 53,71	R$ 88.781,56	214,98	-	R$ 11.546,58	R$ -	
5.3.2	SINAPI	101169	Execução De Pavimento Em Paralelepípedos, Rejuntamento Com Argamassa Traço 1:3 (Cimento E Areia). Af_05/2020	m²	R$ 85,19	4.490,20	R$ 382.520,13	4.746,52	R$ 85,19	R$ 404.356,03	5.438,79	R$ 85,19	R$ 463.330,93	692,27	-	R$ 58.974,90	R$ -	
5.4			**DRENAGEM**				**R$ 171.593,59**			**R$ 234.701,53**			**R$ 215.196,81**			**R$ 16.224,34**	**R$ 35.729,06**	
5.4.1			**ESCAVAÇÕES**				**R$ 15.482,02**			**R$ 13.510,14**			**R$ 29.734,48**			**R$ 16.224,34**	**R$ -**	
5.4.1.1	SINAPI	93358	Escavação Manual Da Vala Com Profundidade Menor Ou Igual A 1,30 M. Af_02/2021	m³	R$ 79,17	10,74	R$ 850,28	-	R$ 79,17	R$ -	-	R$ 79,17	R$ -	-	-	R$ -	R$ -	
5.4.1.2	SINAPI	90107	Escavação Mecanizada De Vala Com Profundidade Maior Que 1,5 M Até 3,0 M (Média Montante E Jusante/Uma Composição Por Trecho), Retroescav. (0,26 Mf), Largura Menor Que 0,8 M, Em Solo De 1A Categoria, Locais Com Baixo Nível De Interferência. Af_02/2021	m³	R$ 7,41	96,63	R$ 716,02	98,61	R$ 7,41	R$ 730,70	217,01	R$ 7,41	R$ 1.608,04	118,40	-	R$ 877,34	R$ -	
5.4.1.3	SINAPI	102311	Escavação Mecanizada De Vala Com Prof. Maior Que 1,5 M Até 3,0 M (Média Montante E Jusante/Uma Composição Por Trecho),Com Escavadeira (1,2 Mf),Larg. De 1,5 M A 2,5 M, Em Solo De 2A Categoria, Em Locais Com Alto Nível De Interferência. Af_02/2021	m³	R$ 12,60	75,16	R$ 947,01	69,02	R$ 12,60	R$ 869,65	151,91	R$ 12,60	R$ 1.914,02	82,89	-	R$ 1.044,37	R$ -	
5.4.1.4	ORSE	4503	Escavação manual de vala ou cava em material de 3ª categoria, profundidade até 4,00 m, com uso de explosivos e perfuração mecânica	m³	R$ 402,63	32,21	R$ 12.968,71	29,58	R$ 402,63	R$ 11.909,79	65,10	R$ 402,63	R$ 26.212,42	35,52	-	R$ 14.302,63	R$ -	
5.4.2			**DISPOSITIVOS**				**R$ 145.206,82**			**R$ 202.693,83**			**R$ 168.318,50**			**R$ -**	**R$ 34.375,33**	
5.4.2.1	SINAPI	92210	Tubo De Concreto Para Redes Coletoras De Águas Pluviais, Diâmetro De 400 Mm, Junta Rígida, Instalado Em Local Com Baixo Nível De Interferências - Fornecimento E Assentamento. Af_12/2015	m	R$ 182,00	72,30	R$ 13.158,60	72,30	R$ 182,00	R$ 13.158,60	72,30	R$ 182,00	R$ 13.158,60	-	-	R$ -	R$ -	
5.4.2.2	SINAPI	92212	Tubo De Concreto Para Redes Coletoras De Águas Pluviais, Diâmetro De 600 Mm, Junta Rígida, Instalado Em Local Com Baixo Nível De Interferências - Fornecimento E Assentamento. Af_12/2015	m	R$ 326,86	6,70	R$ 2.189,96	150,00	R$ 326,86	R$ 49.029,00	130,00	R$ 326,86	R$ 42.491,80	-	20,00	R$ -	R$ 6.537,20	
5.4.2.3	SINAPI	92223	Tubo De Concreto Para Redes Coletoras De Águas Pluviais, Diâmetro De 800 Mm, Junta Rígida, Instalado Em Local Com Alto Nível De Interferências - Fornecimento E Assentamento. Af_12/2015	m	R$ 538,80	21,90	R$ 11.799,72	-	R$ 538,80	R$ -	-	R$ 538,80	R$ -	-	-	R$ -	R$ -	
5.4.2.4	SINAPI	97957	Caixa Para Boca De Lobo Dupla Retangular, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas: 0,6X2,2X1,2 M. Af_12/2020	und.	R$ 2.695,22	11,00	R$ 29.647,42	11,00	R$ 2.695,22	R$ 29.647,42	9,00	R$ 2.695,22	R$ 24.256,98	-	2,00	R$ -	R$ 5.390,44	
5.4.2.5	SINAPI	99290	Base Para Poço De Visita Retangular Para Drenagem, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas = 1,5X1,5 M, Profundidade = 1,40 M, Excluindo Tampão. Af_12/2020_Pa	und.	R$ 4.229,14	4,00	R$ 16.916,56	4,00	R$ 4.229,14	R$ 16.916,56	4,00	R$ 4.229,14	R$ 16.916,56	-	-	R$ -	R$ -	
5.4.2.6	SINAPI	99241	Anéis/cimo Para Poço De Visita Retangular Para Drenagem, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas = 1,5X1,5 M. Af_12/2020	m	R$ 1.799,85	37,60	R$ 67.674,36	37,60	R$ 1.799,85	R$ 67.674,36	37,60	R$ 1.799,85	R$ 67.674,36	-	-	R$ -	R$ -	
5.4.2.7	ORSE	2662	Fornecimento e assentamento de tampão de ferro fundido TDA 600mm, 300kg/cm², para poço de visita e caixa	und.	R$ 955,05	4,00	R$ 3.820,20	4,00	R$ 955,05	R$ 3.820,20	4,00	R$ 955,05	R$ 3.820,20	-	-	R$ -	R$ -	
5.4.2.8	ORSE	10155	Fornecimento e assentamento de tubo corrugado parede dupla PEAD, d= 600mm (24"), p/sistemas de saneamento, Tigre-ADS N-12 ou similar	m	R$ -	-	R$ -	6,70	R$ 578,96	R$ 3.878,99	-	R$ 578,96	R$ -	-	6,70	R$ -	R$ 3.878,99	
5.4.2.9	ORSE	10051	Fornecimento e assentamento de tubo corrugado parede dupla PEAD, d= 750mm (30"), p/sistemas drenagem, Tigre-ADS N-12 ou similar	m	R$ -	-	R$ -	21,90	R$ 847,89	R$ 18.568,70	-	R$ 847,89	R$ -	-	21,90	R$ -	R$ 18.568,70	
5.4.3			**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**				**R$ 10.904,75**			**R$ 18.497,56**			**R$ 17.143,83**			**R$ -**	**R$ 1.353,73**	
5.4.3.1	SINAPI	94342	Aterro Manual De Valas Com Areia Para Aterro E Compactação Mecanizada. Af_05/2016	m³	R$ 113,91	29,89	R$ 3.404,76	29,89	R$ 113,91	R$ 3.404,76	29,89	R$ 113,91	R$ 3.404,76	-	-	R$ -	R$ -	
5.4.3.2	SINAPI	93362	Reaterro Mecanizado De Vala Com Escavadeira Hidráulica (Capacidade Da Caçamba: 0,8 Mf / Potência: 111 Hp), Largura De 1,5 A 2,5 M, Profundidade De 1,5 A 3,0 M, Com Solo De 1ª Categoria Em Locais Com Alto Nível De Interferência. Af_04/2016	m³	R$ 14,21	118,98	R$ 1.690,70	96,03	R$ 14,21	R$ 1.364,58	96,03	R$ 14,21	R$ 1.364,58	-	-	R$ -	R$ -	
5.4.3.3	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3/Km). Af_07/2020	m³xkm	R$ 2,59	1.915,12	R$ 4.960,16	2.023,62	R$ 2,59	R$ 5.241,17	1.884,93	R$ 2,59	R$ 4.881,96	-	138,69	R$ -	R$ 359,21	
5.4.3.4	SINAPI	102498	Pintura De Meio-Fio Com Tinta Branca A Base De Cal (Caiação). Af_05/2021	m²	R$ 1,46	581,60	R$ 849,13	581,60	R$ 1,46	R$ 849,13	-	R$ 1,46	R$ -	-	581,60	R$ -	R$ 849,13	
5.4.3.5	SINAPI	102360	Retirada de material de 3ª categoria (após escavação/desmonte) em valas, com escavadeira hidráulica - exclusive carga e transporte. Af_03/2021	m³	R$ -	-	R$ -	29,58	R$ 23,08	R$ 682,63	23,28	R$ 23,08	R$ 537,24	-	6,30	R$ -	R$ 145,39	
5.4.3.6	SINAPI	101570	Escoramento de vala, tipo pontaleteamento, com profundidade de 0 a 1,5 m, largura menor que 1,5 m.	Mf	R$ -	-	R$ -	322,88	R$ 21,54	R$ 6.955,29	322,88	R$ 21,54	R$ 6.955,29	-	-	R$ -	R$ -	
5.5			**SINALIZAÇÃO**				**R$ 1.783,90**			**R$ 1.783,90**			**R$ 1.783,90**			**R$ -**	**R$ -**	
5.5.1	ORSE	5156	Sinalização noturna com tela tapume pvc, balde plástico fiação e lâmpada, reutilização 7 vezes	m	R$ 3,58	201,80	R$ 722,44	201,80	R$ 3,58	R$ 722,44	201,80	R$ 3,58	R$ 722,44	-	-	R$ -	R$ -	
5.5.2	ORSE	5158	Sinalização Diurna com Tela tapume em pvc - 10 usos	m	R$ 5,26	201,80	R$ 1.061,46	201,80	R$ 5,26	R$ 1.061,46	201,80	R$ 5,26	R$ 1.061,46	-	-	R$ -	R$	
5.6			**SERVIÇOS FINAIS E DIVERSOS**				**R$ 3.006,13**			**R$ 11.743,65**			**R$ 164,13**			**R$ -**	**R$ 11.579,52**	
5.6.1	ORSE	6191	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	R$ 0,56	5.368,10	R$ 3.006,13	5.368,10	R$ 0,56	R$ 3.006,13	-	R$ 0,56	R$ -	-	5.368,10	R$ -	R$ 3.006,13	
5.6.2	SEINFRA	C3373	Retirada de meio-fio	m	R$ -	-	R$ -	676,28	R$ 12,68	R$ 8.573,39	-	R$ 12,68	R$ -	-	676,28	R$ -	R$ 8.573,39	
5.6.3	ORSE	11674	Sinalização de vias com placas indicativas refletiva(0,30 x 0,40)m, porta peso, suporte tubo Fig° 2° , recuo 25 vezes	und.	R$ -	-	R$ -	18,00	R$ 9,12	R$ 164,13	18,00	R$ 9,12	R$ 164,13	-	-	R$ -	R$ 0,00	
6.0			**BAIRRO: LIBERDADE RUAS: TRAVESSA PEDRO BRASIL**				**R$ 73.056,47**			**R$ 79.845,70**			**R$ -**			**R$ -**	**R$ 79.845,70**	
6.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**				**R$ 2.751,84**			**R$ 8.733,13**			**R$ -**			**R$ -**	**R$ 8.733,13**	
6.1.1	SINAPI	98525	Limpeza Mecanizada De Camada Vegetal, Vegetação E Pequenas Árvores (Diâmetro De Tronco Menor Que 0,20 M), Com Trator De Esteiras. Af_05/2018	m²	R$ 0,38	613,00	R$ 232,94	613,00	R$ 0,38	R$ 232,94	-	R$ 0,38	R$ -	-	613,00	R$ -	R$ 232,94	
6.1.2	SINAPI	99064	Locação De Pavimentação. Af_10/2018	m	R$ 0,62	61,30	R$ 38,00	61,30	R$ 0,62	R$ 38,00	-	R$ 0,62	R$ -	-	61,30	R$ -	R$ 38,00	
6.1.3	ORSE	51	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m²	R$ 413,45	6,00	R$ 2.480,70	18,00	R$ 413,45	R$ 7.442,10	-	R$ 413,45	R$ -	-	18,00	R$ -	R$ 7.442,10	
6.1.4	CPU -PRÓPRIA	CPU -PRÓPRIA	Mobilização e desmobilização	und.			R$ -	2,00	R$ 510,05	R$ 1.020,09	-	R$ 510,05	R$ -	-	2,00	R$ -	R$ 1.020,09	
6.2			**SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM**				**R$ 8.299,26**			**R$ 8.299,26**			**R$ -**			**R$ -**	**R$ 8.299,26**	
6.2.1	SINAPI	101137	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com	m³	R$ 15,03	109,98	R$ 1.652,99	109,98	R$ 15,03	R$ 1.652,99	-	R$ 15,03	R$ -	-	109,98	R$ -	R$ 1.652,99	
6.2.2	SINAPI	101137	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com	m³	R$ 15,03	1,03	R$ 15,48	1,03	R$ 15,03	R$ 15,48	-	R$ 15,03	R$ -	-	1,03	R$ -	R$ 15,48	
6.2.3	SINAPI	0368INS	Água Para Obra - Posto Jucá/Fornecedor (Retirado Na Jucá - Sem Transporte)	m³	R$ 63,30	1,03	R$ 65,19	1,03	R$ 63,30	R$ 65,19	-	R$ 63,30	R$ -	-	1,03	R$ -	R$ 65,19	
6.2.4	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km	m³xkm	R$ 2,59	21,44	R$ 55,52	21,44	R$ 2,59	R$ 55,52	-	R$ 2,59	R$ -	-	21,44	R$ -	R$ 55,52	
6.2.5	SINAPI	96386	Execução E Compactação De Aterro Com Solo Predominantemente Arenoso - Exclusive Solo	m³	R$ 8,95	1,03	R$ 9,21	1,03	R$ 8,95	R$ 9,21	-	R$ 8,95	R$ -	-	1,03	R$ -	R$ 9,21	
6.2.6	SINAPI	100577	Regularização E Compactação De Subleito De Solo Predominantemente Arenoso. Af_11/2019	m²	R$ 1,27	633,00	R$ 803,91	633,00	R$ 1,27	R$ 803,91	-	R$ 1,27	R$ -	-	633,00	R$ -	R$ 803,91	
6.2.7	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km	m³xkm	R$ 2,59	2.199,60	R$ 5.696,96	2.199,60	R$ 2,59	R$ 5.696,96	-	R$ 2,59	R$ -	-	2.199,60	R$ -	R$ 5.696,96	
6.3			**SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO**				**R$ 61.610,80**			**R$ 61.522,01**			**R$ -**			**R$ -**	**R$ 61.522,01**	
6.3.1	SINAPI	94273	Assentamento De Guia (Meio-Fio) Em Trecho Reto, Confeccionada Em Concreto Pré-Fabricado, Dimensões 100X15X13X30 Cm (Comprimento X Base Inferior X Base Superior X Altura), Para Vias Urbanas (Uso Viário). Af_06/2016	m	R$ 53,71	141,44	R$ 7.596,74	141,44	R$ 53,71	R$ 7.596,74	-	R$ 53,71	R$ -	-	141,44	R$ -	R$ 7.596,74	
6.3.2	SINAPI	101169	Execução De Pavimento Em Paralelepípedos, Rejuntamento Com Argamassa Traço 1:3 (Cimento E Areia). Af_05/2020	m²	R$ 85,19	633,00	R$ 53.925,27	633,00	R$ 85,19	R$ 53.925,27	-	R$ 85,19	R$ -	-	633,00	R$ -	R$ 53.925,27	
6.3.3	SINAPI	102498	Pintura De Meio-Fio Com Tinta Branca A Base De Cal (Caiação). Af_05/2021	m²	R$ 1,46	60,82	R$ 88,79		R$ 1,46	R$ -	-	R$ 1,46	R$ -	-	-	R$ -	R$ -	
6.4			**SERVIÇOS FINAIS E DIVERSOS**				**R$ 394,77**			**R$ 1.291,30**			**R$ -**			**R$ -**	**R$ 1.291,30**	
6.4.1	ORSE	6191	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	R$ 0,56	704,95	R$ 394,77	704,95	R$ 0,56	R$ 394,77	-	R$ 0,56	R$ -	-	704,95	R$ -	R$ 394,77	
6.4.2	SEINFRA	C3373	Retirada de meio-fio	m			R$ -	70,72	12,68	R$ 896,53	-	12,68	R$ -	-	70,72	R$ -	R$ 896,53	
7.0			**BAIRRO: NOVO HORIZONTE RUAS: AV. JOÃO WALIG; RUA JOÃO JOVIANO DE MEDEIROS; RUA AUGUSTO SEVERIANO; RUA TANIA MARGARIDA ARES MACIEL; RUA JOSEPH NOURY; RUA MARIVALDO BARBOSA AEVES; RUA TABELIÃO ALCINDO LIMA; RUA ARNOBIO MUNIZ DE ALBUERQUE**				**R$ 4.439.687,78**			**R$ 5.321.921,39**			**R$ 4.798.532,75**			**R$ 178.016,05**	**R$ 701.404,69**	
7.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**				**R$ 13.055,35**			**R$ 20.757,53**			**R$ 19.560,51**			**R$ -**	**R$ 1.197,02**	
7.1.1	SINAPI	98525	Limpeza Mecanizada De Camada Vegetal, Vegetação E Pequenas Árvores (Diâmetro De Tronco Menor Que 0,20 M), Com Trator De Esteiras. Af_05/2018	m²	R$ 0,38	22.872,21	R$ 8.691,43	26.663,24	R$ 0,38	R$ 10.132,03	24.005,89	R$ 0,38	R$ 9.122,23	-	2.657,35	R$ -	R$ 1.009,80	
7.1.2	SINAPI	99064	Locação De Pavimentação. Af_10/2018	m	R$ 0,62	2.956,81	R$ 1.833,22	3.019,12	R$ 0,62	R$ 1.871,85	2.717,16	R$ 0,62	R$ 1.684,63	-	301,96	R$ -	R$ 187,22	
7.1.3	ORSE	51	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m²	R$ 413,45	6,00	R$ 2.480,70	18,00	R$ 413,45	R$ 7.442,10	18,00	R$ 413,45	R$ 7.442,10	-	-	R$ -	R$ -	

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	PREÇO UNIT.	PREVISTO		1° READEQUAÇÃO			2ª READEQUAÇÃO			DESVIO DE QUANTIDADES		DESVIO DE VALORES	
						FÍSICO	TOTAL	FÍSICO	PREÇO UNI.	TOTAL	FÍSICO	PREÇO UNI.	TOTAL	ACRÉSCIMOS (+)	DECRÉSCIMOS(-)	ACRÉSCIMOS (+)	DECRÉSCIMOS (-)
7.1.4	CPU -PRÓPRIA	CPU -PRÓPRIA	Mobilização e desmobilização	und.			R$ -	2,00	R$ 655,78	R$ 1.311,55	2,00	R$ 655,78	R$ 1.311,55	-	-	R$ -	R$ -
7.2			**SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM**				**R$ 709.850,15**			**R$ 500.162,15**			**R$ 511.234,77**			**R$ 58.308,96**	**R$ 47.236,34**
7.2.1	SINAPI	101137	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina: 8,70Mb) E Caminhão Basculante De 10M3, Dmt Até 200M. *Af_07/2020*	m³	R$ 15,03	7.659,97	R$ 115.129,34	8.432,55	R$ 15,03	R$ 126.741,27	7.682,90	R$ 15,03	R$ 115.473,97	-	749,65	R$ -	R$ 11.267,30
7.2.2	SINAPI	101137	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina: 8,70Mb) E Caminhão Basculante De 10M3, Dmt Até 200M. *Af_07/2020*	m³	R$ 15,03	1.195,05	R$ 17.961,60	1.703,13	R$ 15,03	R$ 25.597,99	1.625,96	R$ 15,03	R$ 24.438,13	-	77,17	R$ -	R$ 1.159,86
7.2.3	SINAPI	0368/INS	Areia Para Aterro - Posto Jazida/Fornecedor (Retirado Na Jazida, Sem Transporte)	m³	R$ 63,30	1.195,05	R$ 75.646,66	2.043,75	R$ 63,30	R$ 129.369,52	1.625,96	R$ 63,30	R$ 102.923,07	-	417,80	R$ -	R$ 26.446,45
7.2.4	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3/Km) *Af_07/2020*	m³xkm	R$ 2,59	24.856,96	R$ 64.379,52	32.700,04	R$ 2,59	R$ 84.693,09	31.218,37	R$ 2,59	R$ 80.855,58	-	1.481,66	R$ -	R$ 3.837,51
7.2.5	SINAPI	96386	Execução E Compactação De Aterro Com Solo Predominantemente Arenoso - Exclusive Solo, Escavação, Carga E Transporte. *Af_11/2019*	m³	R$ 8,95	1.195,05	R$ 10.695,69	1.703,13	R$ 8,95	R$ 15.242,98	1.625,96	R$ 8,95	R$ 14.552,31	-	77,17	R$ -	R$ 690,67
7.2.6	SINAPI	100577	Regularização E Compactação De Subleito De Solo Predominantemente Arenoso. *Af_11/2019*	m²	R$ 1,27	23.032,21	R$ 29.250,90	26.633,24	R$ 1,27	R$ 33.824,21	23.613,91	R$ 1,27	R$ 29.989,66	-	3.019,33	R$ -	R$ 3.834,55
7.2.7	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3/Km) *Af_07/2020*	m³xkm	R$ 2,59	153.199,40	R$ 396.786,44	32.700,04	R$ 2,59	R$ 84.693,09	55.213,15	R$ 2,59	R$ 143.002,05	22.513,11	-	R$ 58.308,96	R$ -
7.3			**SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO**				**R$ 2.281.384,46**			**R$ 2.608.479,73**			**R$ 2.351.636,55**			**R$ -**	**R$ 256.843,18**
7.3.1	SINAPI	94273	Assentamento De Guia (Meio-Fio) Em Trecho Reto, Confeccionada Em Concreto Pré-Fabricado, *Dimensões 100X15X13X30 Cm (Comprimento X Base Inferior X Base Superior X Altura)*, Para	m	R$ 53,71	5.944,34	R$ 319.270,50	6.068,96	R$ 53,71	R$ 325.963,82	5.454,18	R$ 53,71	R$ 292.944,22	-	614,77	R$ -	R$ 33.019,40
7.3.2	SINAPI	101169	Execução De Pavimento Em Paralelepípedos, Rejuntamento Com Argamassa Traço 1:3 (Cimento E Areia). *Af_05/2020*	m²	R$ 85,19	23.032,21	R$ 1.962.113,96	26.793,24	R$ 85,19	R$ 2.282.516,11	24.165,89	R$ 85,19	R$ 2.058.692,33	-	2.627,35	R$ -	R$ 223.823,78
7.4			**DRENAGEM**				**R$ 1.393.117,84**			**R$ 2.129.276,68**			**R$ 1.854.863,47**			**R$ 119.707,09**	**R$ 394.120,30**
7.4.1			**ESCAVAÇÕES**				**R$ 299.358,82**			**R$ 559.066,77**			**R$ 341.403,81**			**R$ 8.556,97**	**R$ 226.219,93**
7.4.1.1	SINAPI	93358	Escavação Manual Da Vala Com Profundidade Menor Ou Igual A 1,30 M. *Af_02/2021*	m³	R$ 79,17	179,87	R$ 14.240,30	-	R$ 79,17	R$ -	-	R$ 79,17	R$ -	-	-	R$ -	R$ -
7.4.1.2	SINAPI	90107	Escavação Mecanizada De Vala Com Profundidade Maior Que 1,5 M Até 3,0 M (Média Montante E Jusante/Uma Composição Por Trecho), Retroescavadeira (0,26 M3), Largura Menor Que 0,8 M, Em Solo De 1A Categoria, Locais Com Baixo Nível De Interferência. *Af_02/2021*	m³	R$ 7,41	1.618,79	R$ 11.995,23	677,44	R$ 7,41	R$ 5.019,79	1.776,10	R$ 7,41	R$ 13.160,90	1.098,67	-	R$ 8.141,11	R$ -
7.4.1.3	SINAPI	102311	Escavação Mecanizada De Vala Com Prof. Maior Que 1,5 M Até 3,0 M (Média Montante E Jusante/Uma Composição Por Trecho),Com Escavadeira (1,2 M3),Larg. De 1,5 M A 2,5 M, Em Solo De 2A Categoria, Em Locais Com Alto Nível De Interferência. *Af_02/2021*	m³	R$ 12,60	1.259,06	R$ 15.864,15	677,44	R$ 12,60	R$ 8.535,68	710,44	R$ 12,60	R$ 8.951,54	33,01	-	R$ 415,86	R$ -
7.4.1.4	ORSE	4503	Escavação manual de vala ou cava em material de 3ª categoria, profundidade até 4,00 m, com uso de explosivos e perfuração mecânica	m³	R$ 402,63	539,60	R$ 217.259,14	1.354,87	R$ 402,63	R$ 545.511,30	793,01	R$ 402,63	R$ 319.291,37	-	561,86	R$ -	R$ 226.219,93
7.4.2			**DISPOSITIVOS**				**R$ 958.332,45**			**R$ 1.273.955,50**			**R$ 1.328.250,86**			**R$ 111.150,12**	**R$ 58.854,76**
7.4.2.1	SINAPI	92210	Tubo De Concreto Para Redes Coletoras De Águas Pluviais, Diâmetro De 400 Mm, Junta Rígida, Instalado Em Local Com Baixo Nível De Interferências - Fornecimento E Assentamento. *Af_12/2015*	m	R$ 182,00	280,14	R$ 50.985,48	280,14	R$ 182,00	R$ 50.985,48	296,71	R$ 182,00	R$ 54.001,22	16,57	-	R$ 3.015,74	R$ -
7.4.2.2	SINAPI	92212	Tubo De Concreto Para Redes Coletoras De Águas Pluviais, Diâmetro De 600 Mm, Junta Rígida, Instalado Em Local Com Baixo Nível De Interferências - Fornecimento E Assentamento. *Af_12/2015*	m	R$ 326,86	1.252,00	R$ 409.228,72	-	R$ 326,86	R$ -	79,50	R$ 326,86	R$ 25.985,37	79,50	-	R$ 25.985,37	R$ -
7.4.2.3	SINAPI	97957	Caixa Para Boca De Lobo Dupla Retangular, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas: 0,6X2,2X1,2 M. *Af_12/2020*	und.	R$ 2.695,22	46,00	R$ 123.980,12	46,00	R$ 2.695,22	R$ 123.980,12	59,00	R$ 2.695,22	R$ 159.017,98	13,00	-	R$ 35.037,86	R$ -
7.4.2.4	SINAPI	99290	Base Para Poço De Visita Retangular Para Drenagem, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas = 1,5X1,5 M, Profundidade = 1,40 M, Excluindo Tampão. *Af_12/2020_Pa*	und.	R$ 4.229,14	19,00	R$ 80.353,66	19,00	R$ 4.229,14	R$ 80.353,66	21,00	R$ 4.229,14	R$ 88.811,94	2,00	-	R$ 8.458,28	R$ -
7.4.2.5	SINAPI	99241	Acréscimo Para Poço De Visita Retangular Para Drenagem, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas = 1,5X1,5 M. *Af_12/2020*	m	R$ 1.799,85	65,50	R$ 117.890,17	65,50	R$ 1.799,85	R$ 117.890,17	72,39	R$ 1.799,85	R$ 130.291,14	6,89	-	R$ 12.400,97	R$ -
7.4.2.6	SINAPI	99244	Base Para Poço De Visita Retangular Para Drenagem, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas = 1,5X2 M, Profundidade = 1,40 M, Excluindo Tampão. *Af_12/2020_Pa*	und.	R$ 5.170,23	6,00	R$ 31.021,38	6,00	R$ 5.170,23	R$ 31.021,38	7,00	R$ 5.170,23	R$ 36.191,61	1,00	-	R$ 5.170,23	R$ -
7.4.2.7	SINAPI	99247	Acréscimo Para Poço De Visita Retangular Para Drenagem, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas = 1,5X2 M. *Af_12/2020*	m	R$ 2.051,41	53,30	R$ 109.340,15	53,30	R$ 2.051,41	R$ 109.340,15	62,18	R$ 2.051,41	R$ 127.556,67	8,88	-	R$ 18.216,52	R$ -
7.4.2.8	ORSE	2662	Fornecimento e assentamento de tampão de ferro fundido TDA-600mm, 300kg/cm², para poço de visita e caixas de passagem	und.	R$ 955,05	25,00	R$ 23.876,25	25,00	R$ 955,05	R$ 23.876,25	28,00	R$ 955,05	R$ 26.741,40	3,00	-	R$ 2.865,15	R$ -
7.4.2.9	SINAPI	102750	Boca Para Bueiro Simples Tubular D = 60 Cm Em Concreto, Abas Com Esconsidade De 30°, Incluindo Fôrmas E Materiais. *Af_07/2021*	und.	R$ 2.914,13	4,00	R$ 11.656,52	4,00	R$ 2.914,13	R$ 11.656,52	2,00	R$ 2.914,13	R$ 5.828,26	-	2,00	R$ -	R$ 5.828,26
7.4.2.10	ORSE	10155	Fornecimento e assentamento de tubo corrugado parede dupla PEAD, d= 600mm (24"), c/sistemas de saneamento. Tigre-ADS N-12 ou similar	m			R$ -	1.252,00	R$ 578,96	R$ 724.851,77	1.160,41	R$ 578,96	R$ 671.825,27	-	91,59	R$ -	R$ 53.026,50
7.4.3			**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**				**R$ 175.426,57**			**R$ 296.254,41**			**R$ 187.208,80**			**R$ -**	**R$ 109.045,61**
7.4.3.1	SINAPI	94342	Aterro Manual De Valas Com Areia Para Aterro E Compactação Mecanizada. *Af_05/2016*	m³	R$ 113,91	474,22	R$ 54.018,40	474,22	R$ 113,91	R$ 54.018,40	474,22	R$ 113,91	R$ 54.018,40	-	-	R$ -	R$ -
7.4.3.2	SINAPI	93362	Reaterro Mecanizado De Vala Com Escavadeira Hidráulica (Capacidade Da Caçamba: 0,8 M³ / Potência: 111 Hp), Largura De 1,5 A 2,5 M, Profundidade De 1,5 A 3,0 M, Com Solo De 1ª Categoria Em Locais Com Alto Nível De Interferência. *Af_04/2016*	m³	R$ 14,21	1.826,67	R$ 25.956,98	1.354,87	R$ 14,21	R$ 19.252,70	1.354,87	R$ 14,21	R$ 19.252,70	-	-	R$ -	R$ -
7.4.3.3	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3/Km) *Af_07/2020*	m³xkm	R$ 2,59	35.412,88	R$ 91.719,35	28.181,30	R$ 2,59	R$ 72.989,55	18.940,01	R$ 2,59	R$ 49.054,61	-	9.241,29	R$ -	R$ 23.934,94
7.4.3.4	SINAPI	102498	Pintura De Meio-Fio Com Tinta Branca A Base De Cal (Caiação). *Af_05/2021*	m²	R$ 1,46	2.556,06	R$ 3.731,84	2.556,06	R$ 1,46	R$ 3.731,84	-	R$ 1,46	R$ -	-	2.556,06	R$ -	R$ 3.731,84
7.4.3.5	SINAPI	102360	Retirada de material de 3ª categoria (após escavação/desmonte) em valas, com escavadeira hidráulica - exclusive carga e transporte. *Af_03/2021*	m³			R$ -	1.761,33	R$ 23,08	R$ 40.647,54	523,27	R$ 23,08	R$ 12.075,99	-	1.238,06	R$ -	R$ 28.571,55
7.4.3.6	SINAPI	101570	Escoramento de vala, tipo pontaleteamento, com profundidade de 0 a 1,5 m, largura menor que 1,5 m	M²			R$ -	4.902,85	R$ 21,54	R$ 105.614,38	2.451,42	R$ 21,54	R$ 52.807,10	-	2.451,43	R$ -	R$ 52.807,28
7.5			**SINALIZAÇÃO**				**R$ 27.088,23**			**R$ 27.088,23**			**R$ 27.088,23**			**R$ -**	**R$ -**
7.5.1	ORSE	5156	Sinalização noturna com tela tapume pvc, balde plástico flação e lâmpada, reutilização 7 vezes	m	R$ 3,58	3.064,28	R$ 10.970,12	3.064,28	R$ 3,58	R$ 10.970,12	3.064,28	R$ 3,58	R$ 10.970,12	-	-	R$ -	R$ -
7.5.2	ORSE	5158	Sinalização Diurna com Tela tapume em pvc - 10 usos	m	R$ 5,26	3.064,28	R$ 16.118,11	3.064,28	R$ 5,26	R$ 16.118,11	3.064,28	R$ 5,26	R$ 16.118,11	-	-	R$ -	R$ -
7.6			**SERVIÇOS FINAIS E DIVERSOS**				**R$ 15.241,75**			**R$ 36.157,07**			**R$ 34.149,22**			**R$ -**	**R$ 2.007,85**
7.6.1	ORSE	6191	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	R$ 0,56	27.217,42	R$ 15.241,75	31.071,92	R$ 0,56	R$ 17.400,27	27.486,47	R$ 0,56	R$ 15.392,42	-	3.585,46	R$ -	R$ 2.007,85
7.6.2	SENFRA	C3373	Retirada de meio-fio	m	R$ -	-	R$ -	1.479,56	R$ 12,68	R$ 18.756,80	1.479,56	R$ 12,68	R$ 18.756,80	-	-	R$ -	R$ -
8.0			**BARRO: TRÊS IRMÃS RUAS: AV. BELO HORIZONTE; RUA MANAUS**				**R$ 573.246,32**			**R$ 586.560,02**			**R$ 578.341,44**			**R$ -**	**R$ 8.218,58**
8.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**				**R$ 4.384,56**			**R$ 10.220,32**			**R$ 10.220,32**			**R$ -**	**R$ -**
8.1.1	SINAPI	98525	Limpeza Mecanizada De Camada Vegetal, Vegetação E Pequenas Árvores (Diâmetro De Tronco *Menor Que 0,20 M*), *Com Trator De Esteiras. Af_05/2018*	m²	R$ 0,38	4.063,15	R$ 1.543,99	4.063,15	R$ 0,38	R$ 1.543,99	4.063,15	R$ 0,38	R$ 1.543,99	-	-	R$ -	R$ -
8.1.2	SINAPI	99064	Locação De Pavimentação. *Af_10/2018*	m	R$ 0,62	580,45	R$ 359,87	580,45	R$ 0,62	R$ 359,87	580,45	R$ 0,62	R$ 359,87	-	-	R$ -	R$ -
8.1.3	ORSE	51	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 03 (1/2022)	m²	R$ 413,45	6,00	R$ 2.480,70	18,00	R$ 413,45	R$ 7.442,10	18,00	R$ 413,45	R$ 7.442,10	-	-	R$ -	R$ -
8.1.4	CPU -PRÓPRIA	CPU -PRÓPRIA	Mobilização e desmobilização	und.			R$ -	2,00	R$ 437,18	R$ 874,36	2,00	R$ 437,18	R$ 874,36	-	-	R$ -	R$ -

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	PREÇO UNIT.	PREVISTO		1° READEQUAÇÃO			2ª READEQUAÇÃO			DESVIO DE QUANTIDADES		DESVIO DE VALORES	
						FÍSICO	TOTAL	FÍSICO	PREÇO UNI.	TOTAL	FÍSICO	PREÇO UNI.	TOTAL	ACRÉSCIMOS (+)	DECRÉSCIMOS(-)	ACRÉSCIMOS (+)	DECRÉSCIMOS (-)
8.2			**SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM**				**R$ 154.150,81**			**R$ 154.150,81**			**R$ 154.150,81**			**R$ -**	**R$ -**
8.2.1	SINAPI	101137	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator Da Esteiras (347Hp/Lâmina: 8,70M3) E Caminhão Basculante De 10M3, Dmt Até 200M. *Af_07/2020*	m³	R$ 15,03	1.372,13	R$ 20.623,11	1.372,13	R$ 15,03	R$ 20.623,11	1.372,13	R$ 15,03	R$ 20.623,11	-	-	R$ -	R$ -
8.2.2	SINAPI	101137	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina	m³	R$ 15,03	405,70	R$ 6.097,67	405,70	R$ 15,03	R$ 6.097,67	405,70	R$ 15,03	R$ 6.097,67	-	-	R$ -	R$ -
8.2.3	SINAPI	0368/INS	Areia Para Aterro - Posto Jazida/Fornecedor (Retirado Na Jazida, Sem Transporte)	m³	R$ 63,30	405,70	R$ 25.680,81	405,70	R$ 63,30	R$ 25.680,81	405,70	R$ 63,30	R$ 25.680,81	-	-	R$ -	R$ -
8.2.4	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3/Km). *Af_07/2020*	m³xkm	R$ 2,59	8.438,72	R$ 21.856,28	8.438,72	R$ 2,59	R$ 21.856,28	8.438,72	R$ 2,59	R$ 21.856,28	-	-	R$ -	R$ -
8.2.5	SINAPI	96386	Execução E Compactação De Aterro Com Solo Predominantemente Arenoso - Exclusive Solo, Escavação, Carga E Transporte. *Af_11/2019*	m³	R$ 8,95	405,70	R$ 3.631,01	405,70	R$ 8,95	R$ 3.631,01	405,70	R$ 8,95	R$ 3.631,01	-	-	R$ -	R$ -
8.2.6	SINAPI	100577	Regularização E Compactação De Subleito De Solo Predominantemente Arenoso. *Af_11/2019*	m²	R$ 1,27	4.083,15	R$ 5.185,60	4.083,15	R$ 1,27	R$ 5.185,60	4.083,15	R$ 1,27	R$ 5.185,60	-	-	R$ -	R$ -
8.2.7	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3/Km). *Af_07/2020*	m³xkm	R$ 2,59	27.442,60	R$ 71.076,33	27.442,60	R$ 2,59	R$ 71.076,33	27.442,60	R$ 2,59	R$ 71.076,33	-	-	R$ -	R$ -
8.3			**SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO**				**R$ 411.948,01**			**R$ 411.948,01**			**R$ 411.207,37**			**R$ -**	**R$ 740,64**
8.3.1	SINAPI	94273	Assentamento De Guia (Meio-Fio) Em Trecho Reto, Confeccionada Em Concreto Pré-Fabricado, Dimensões 100X15X13X30 Cm (Comprimento X Base Inferior X Base Superior X Altura), Para Vias Urbanas (Não Vale). *Af_06/2016*	m	R$ 53,71	1.179,74	R$ 63.363,83	1.179,74	R$ 53,71	R$ 63.363,83	1.179,74	R$ 53,71	R$ 63.363,83	-	-	R$ -	R$ -
8.3.2	SINAPI	101169	Execução De Pavimento Em Paralelepípedos, Rejuntamento Com Argamassa Traço 1:3 (Cimento E Areia). *Af_05/2020*	m²	R$ 85,19	4.083,15	R$ 347.843,54	4.083,15	R$ 85,19	R$ 347.843,54	4.083,15	R$ 85,19	R$ 347.843,54	-	-	R$ -	R$ -
8.3.3	SINAPI	102498	Pintura De Meio-Fio Com Tinta Branca A Base De Cal (Caiação). *Af_05/2021*	m²	R$ 1,46	507,29	R$ 740,64	507,29	R$ 1,46	R$ 740,64	-	R$ 1,46	R$ -	-	507,29	R$ -	R$ 740,64
8.4			**SERVIÇOS FINAIS E DIVERSOS**				**R$ 2.762,94**			**R$ 10.240,88**			**R$ 2.762,94**			**R$ -**	**R$ 7.477,94**
8.4.1	ORSE	6191	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	R$ 0,56	4.933,83	R$ 2.762,94	4.933,83	R$ 0,56	R$ 2.762,94	4.933,83	R$ 0,56	R$ 2.762,94	-	-	R$ -	R$ -
8.4.2	SEINFRA	C3373	Retirada de meio-fio	m			R$ -	589,87	12,68	R$ 7.477,94	-	12,68	R$ -	-	589,87	R$ -	R$ 7.477,94
9.0			**BAIRRO: TRÊS IRMÃS E PRESIDENTE MÉDICE RUAS: RUA FLORIANÓPOLIS; RUA PORTO VELHO; RUA CARUARU; RUA SANTIAGO NÓBREGA DE MOTA**				**R$ 1.617.144,62**			**R$ 1.749.444,10**			**R$ 1.850.406,85**			**R$ 221.861,68**	**R$ 120.898,93**
9.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**				**R$ 5.116,86**			**R$ 11.389,01**			**R$ 11.963,54**			**R$ 573,73**	**R$ -**
9.1.1	SINAPI	98525	Limpeza Mecanizada De Camada Vegetal, Vegetação E Pequenas Árvores (Diâmetro De Tronco Menor Que 0,20 M), Com Trator De Esteiras *Af_05/2018*	m²	R$ 0,38	5.680,80	R$ 2.158,70	5.680,80	R$ 0,38	R$ 2.158,70	6.818,86	R$ 0,38	R$ 2.591,16	1.138,06	-	R$ 432,46	R$ -
9.1.2	SINAPI	99064	Locação De Pavimentação. *Af_10/2018*	m	R$ 0,62	770,10	R$ 477,46	770,10	R$ 0,62	R$ 477,46	997,95	R$ 0,62	R$ 618,73	227,85	-	R$ 141,27	R$ -
9.1.3	ORSE	51	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m²	R$ 413,45	6,00	R$ 2.480,70	18,00	R$ 413,45	R$ 7.442,10	18,00	R$ 413,45	R$ 7.442,10	-	-	R$ -	R$ -
9.1.4	CPU -PRÓPRIA	CPU -PRÓPRIA	Mobilização e desmobilização	und.			R$ -	2,00	R$ 655,78	R$ 1.311,55	2,00	R$ 655,78	R$ 1.311,55	-	-	R$ -	R$ -
9.2			**SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM**				**R$ 136.762,67**			**R$ 136.762,67**			**R$ 153.872,71**			**R$ 17.110,04**	**R$ -**
9.2.1	SINAPI	101137	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina: 8,70M3) E Caminhão Basculante De 10M3, Dmt Até 200M. *Af_07/2020*	m³	R$ 15,03	1.895,58	R$ 28.490,56	1.895,58	R$ 15,03	R$ 28.490,56	2.060,13	R$ 15,03	R$ 30.963,79	164,55	-	R$ 2.473,23	R$ -
9.2.2	SINAPI	101137	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina: 8,70M3) E Caminhão Basculante De 10M3, Dmt Até 200M. *Af_07/2020*	m³	R$ 15,03	19,59	R$ 294,43	19,59	R$ 15,03	R$ 294,43	56,15	R$ 15,03	R$ 843,90	36,56	-	R$ 549,47	R$ -
9.2.3	SINAPI	0368/INS	Areia Para Aterro - Posto Jazida/Fornecedor (Retirado Na Jazida, Sem Transporte)	m³	R$ 63,30	19,59	R$ 1.240,04	19,59	R$ 63,30	R$ 1.240,04	56,15	R$ 63,30	R$ 3.554,16	36,56	-	R$ 2.314,12	R$ -
9.2.4	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3/Km). *Af_07/2020*	m³xkm	R$ 2,59	407,36	R$ 1.055,06	407,36	R$ 2,59	R$ 1.055,06	1.109,22	R$ 2,59	R$ 2.872,86	701,86	-	R$ 1.817,80	R$ -
9.2.5	SINAPI	96386	Execução E Compactação De Aterro Com Solo Predominantemente Arenoso - Exclusive Solo, Escavação, Carga E Transporte. *Af_11/2019*	m³	R$ 8,95	19,59	R$ 175,33	19,59	R$ 8,95	R$ 175,33	56,15	R$ 8,95	R$ 502,52	36,56	-	R$ 327,19	R$ -
9.2.6	SINAPI	100577	Regularização E Compactação De Subleito De Solo Predominantemente Arenoso. *Af_11/2019*	m²	R$ 1,27	5.760,80	R$ 7.316,21	5.760,80	R$ 1,27	R$ 7.316,21	6.898,86	R$ 1,27	R$ 8.761,55	1.138,06	-	R$ 1.445,34	R$ -
9.2.7	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3/Km). *Af_07/2020*	m³xkm	R$ 2,59	37.911,60	R$ 98.191,04	37.911,60	R$ 2,59	R$ 98.191,04	41.071,02	R$ 2,59	R$ 106.373,93	3.159,42	-	R$ 8.182,89	R$ -
9.3			**SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO**				**R$ 571.089,07**			**R$ 571.089,07**			**R$ 775.266,98**			**R$ 204.177,91**	**R$ -**
9.3.1	SINAPI	94273	Assentamento De Guia (Meio-Fio) Em Trecho Reto, Confeccionada Em Concreto Pré-Fabricado, Dimensões 100X15X13X30 Cm (Comprimento X Base Inferior X Base Superior X Altura), Para Vias Urbanas (Não Vale). *Af_06/2016*	m	R$ 53,71	1.495,56	R$ 80.326,52	1.495,56	R$ 53,71	R$ 80.326,52	1.950,89	R$ 53,71	R$ 105.050,85	460,33	-	R$ 24.724,33	R$ -
9.3.2	SINAPI	101169	Execução De Pavimento Em Paralelepípedos, Rejuntamento Com Argamassa Traço 1:3 (Cimento E Areia). *Af_05/2020*	m²	R$ 85,19	5.760,80	R$ 490.762,55	5.760,80	R$ 85,19	R$ 490.762,55	7.867,31	R$ 85,19	R$ 670.216,13	2.106,51	-	R$ 179.453,58	R$ -
9.4			**DRENAGEM**				**R$ 889.609,96**			**R$ 1.006.156,68**			**R$ 885.257,75**			**R$ -**	**R$ 120.898,93**
9.4.1			**ESCAVAÇÕES**				**R$ 147.540,51**			**R$ 263.755,37**			**R$ 263.755,37**			**R$ -**	**R$ -**
9.4.1.1	SINAPI	93358	Escavação Manual De Vala Com Profundidade Menor Ou Igual A 1,30 M. *Af_02/2021*	m³	R$ 79,17	102,32	R$ 8.100,67	546,96	R$ -	R$ -	-	R$ -	R$ -	-	546,96	R$ -	R$ -
9.4.1.2	SINAPI	90107	Escavação Mecanizada De Vala Com Profundidade Maior Que 1,5 M Até 3,0 M (Média Montante E Jusante/ Última Composição Por Trecho) Retroescav (0,26 M3), Largura Menor Que 0,8 M, Em	m³	R$ 7,41	920,89	R$ 6.823,79	553,46	R$ 7,41	R$ 4.101,12	553,46	R$ 7,41	R$ 4.101,12	-	-	R$ -	R$ -
9.4.1.3	SINAPI	102311	Escavação Mecanizada De Vala Com Prof. Maior Que 1,5 M Até 3,0 M (Média Montante E Jusante/Ultima Composição Por Trecho) Com Escavadeira (1,2 M3) Em Pq 1,5 M A 2,5 M, Em	m³	R$ 12,60	716,25	R$ 9.024,75	395,33	R$ 12,60	R$ 4.981,12	395,33	R$ 12,60	R$ 4.981,12	-	-	R$ -	R$ -
9.4.1.4	ORSE	4503	Escavação manual de vala ou cava em material de 3ª categoria, profundidade até 4,00 m, com uso de explosivos e perfuração mecânica	m³	R$ 402,63	306,96	R$ 123.591,30	632,52	R$ 402,63	R$ 254.673,13	632,52	R$ 402,63	R$ 254.673,13	-	-	R$ -	R$ -
9.4.2			**DISPOSITIVOS**				**R$ 606.450,42**			**R$ 606.450,42**			**R$ 488.876,19**			**R$ -**	**R$ 117.574,23**
9.4.2.1	SINAPI	92210	Tubo De Concreto Para Redes Coletoras De Águas Pluviais, Diâmetro De 400 Mm, Junta Rígida, Instalado Em Local Com Baixo Nível De Interferências - Fornecimento E Assentamento. *Af_12/2015*	m	R$ 182,00	189,75	R$ 34.534,50	189,75	R$ 182,00	R$ 34.534,50	117,88	R$ 182,00	R$ 21.454,16	-	71,87	R$ -	R$ 13.080,34
9.4.2.2	SINAPI	92223	Tubo De Concreto Para Redes Coletoras De Águas Pluviais, Diâmetro De 800 Mm, Junta Rígida, Instalado Em Local Com Alto Nível De Interferências -	m	R$ 538,80	247,45	R$ 133.326,06	247,45	R$ 538,80	R$ 133.326,06	171,67	R$ 538,80	R$ 92.495,79	-	75,78	R$ -	R$ 40.830,27
9.4.2.3	SINAPI	92226	Tubo De Concreto Para Redes Coletoras De Águas Pluviais, Diâmetro De 1000 Mm, Junta Rígida, Instalado Em Local Com Alto Nível De Interferências -	und.	R$ 647,86	173,00	R$ 112.079,78	173,00	R$ 647,86	R$ 112.079,78	173,00	R$ 647,86	R$ 112.079,78	-	-	R$ -	R$ -
9.4.2.4	SINAPI	97957	Caixa Para Boca De Lobo Dupla Retangular, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas: 0,60 X 2,20 M	und.	R$ 2.695,22	26,00	R$ 70.075,72	26,00	R$ 2.695,22	R$ 70.075,72	23,00	R$ 2.695,22	R$ 61.990,06	-	3,00	R$ -	R$ 8.085,66
9.4.2.5	SINAPI	99290	Base Para Poço De Visita Retangular Para Drenagem, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas = 1,5X1,5 M, Profundidade = 1,40 M. Fe'undido Tampão. *Af_12/2020* Pa	m	R$ 4.229,14	6,00	R$ 25.374,84	6,00	R$ 4.229,14	R$ 25.374,84	4,00	R$ 4.229,14	R$ 16.916,56	-	2,00	R$ -	R$ 8.458,28
9.4.2.6	SINAPI	99241	Acréscimo Para Poço De Visita Retangular Para Drenagem, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas = 1,5X1,5	und.	R$ 1.799,85	51,70	R$ 93.052,24	51,70	R$ 1.799,85	R$ 93.052,24	25,60	R$ 1.799,85	R$ 46.076,16	-	26,10	R$ -	R$ 46.976,08
9.4.2.7	SINAPI	99244	Base Para Poço De Visita Retangular Para Drenagem, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas = 1,5X2 M, Profundidade = 1,40 M. Fe'undido Tampão. *Af_12/2020* Pa	m	R$ 5.170,23	12,00	R$ 62.042,76	12,00	R$ 5.170,23	R$ 62.042,76	12,00	R$ 5.170,23	R$ 62.042,76	-	-	R$ -	R$ -
9.4.2.8	SINAPI	99247	Acréscimo Para Poço De Visita Retangular Para Drenagem, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas = 1,5X2 M. *Af_12/2020*	und.	R$ 2.051,41	20,70	R$ 42.464,18	20,70	R$ 2.051,41	R$ 42.464,18	20,63	R$ 2.051,41	R$ 42.320,58	-	0,07	R$ -	R$ 143,60
9.4.2.9	ORSE	2662	Fornecimento e assentamento de tampão de ferro fundido TDA - 600mm, 300kg/cm², par	und.	R$ 955,05	18,00	R$ 17.190,90	18,00	R$ 955,05	R$ 17.190,90	18,00	R$ 955,05	R$ 17.190,90	-	-	R$ -	R$ -
9.4.2.10	SINAPI	102752	Boca Para Bueiro Simples Tubular D = 100 Cm En Concreto, Alas Com Esconsidade De 30°, Incluindo Formas E Materiais.	und.	R$ 8.154,72	2,00	R$ 16.309,44	2,00	R$ 8.154,72	R$ 16.309,44	2,00	R$ 8.154,72	R$ 16.309,44	-	-	R$ -	R$ -
9.4.3			**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**				**R$ 135.619,03**			**R$ 135.950,89**			**R$ 132.626,19**			**R$ -**	**R$ 3.324,70**
9.4.3.1	SINAPI	94342	Aterro Manual De Valas Com Areia Para Aterro E Compactação Mecanizada. *Af_05/2016*	m³	R$ 113,91	589,15	R$ 67.110,07	589,15	R$ 113,91	R$ 67.110,07	589,15	R$ 113,91	R$ 67.109,61	-	0,00	R$ -	R$ 0,46
9.4.3.2	SINAPI	93362	Reaterro Mecanizado De Vala Com Escavadeira Hidráulica (Capacidade Da Caçamba: 0,8 M³ / Potência: 111 Hp), Largura De 1,5 A 2,5 M, Profundidade De 1,5 A 3,0 M, Com Solo De 1ª Categoria Em Locais Com Alto Nível De Interferência. *Af_04/2016*	m³	R$ 14,21	1.022,48	R$ 14.529,44	927,28	R$ 14,21	R$ 13.176,59	893,35	R$ 14,21	R$ 12.694,47	-	33,93	R$ -	R$ 482,12
9.4.3.3	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3/Km). *Af_07/2020*	m³xkm	R$ 2,59	20.479,00	R$ 53.040,61	5.093,22	R$ 2,59	R$ 13.191,43	5.093,22	R$ 2,59	R$ 13.191,43	-	-	R$ -	R$ -
9.4.3.4	SINAPI	102498	Pintura De Meio-Fio Com Tinta Branca A Base De Cal (Caiação). *Af_05/2021*	m²	R$ 1,46	643,09	R$ 938,91	643,09	R$ 1,46	R$ 938,91	-	R$ 1,46	R$ -	-	643,09	R$ -	R$ 938,91
9.4.3.5	SINAPI	102360	Retirada de material de 3° categoria (após escavação/desmonte) em valas, com escavadeira hidráulica - exclusive carga e transporte. *Af_03/2021*	m³			R$ -	363,60	R$ 23,08	R$ 8.395,71	281,33	R$ 23,08	R$ 6.492,50	-	82,47	R$ -	R$ 1.903,21
9.4.3.6	CAGEPA	C050069-1	Escoramento de vala, tipo blindagem, com profundidade de 1,5 a 3,0 m, largura maior ou igual a 1,5 m e menor que 2,5 m - execução e fornecimento, inclui material. Baseada em sinapi ref 101597 (sem custos).	m²			R$ -	1.345,44	R$ 24,63	R$ 33.138,18	1.345,44	R$ 24,63	R$ 33.138,18	-	-	R$ -	R$ -
9.5			**SINALIZAÇÃO**				**R$ 10.788,33**			**R$ 10.788,33**			**R$ 10.788,33**			**R$ -**	**R$ -**
9.5.1	ORSE	5156	Sinalização noturna com tela tapume pvc, balde plástico fiação e lâmpada, reutilização 7 vezes	m	R$ 3,58	1.220,40	R$ 4.369,03	1.220,40	R$ 3,58	R$ 4.369,03	1.220,40	R$ 3,58	R$ 4.369,03	-	-	R$ -	R$ -
9.5.2	ORSE	5158	Sinalização Diurna com Tela tapume em pvc - 10 usos	m	R$ 5,26	1.220,40	R$ 6.419,30	1.220,40	R$ 5,26	R$ 6.419,30	1.220,40	R$ 5,26	R$ 6.419,30	-	-	R$ -	R$ -
9.6			**SERVIÇOS FINAIS E DIVERSOS**				**R$ 3.777,73**			**R$ 13.257,54**			**R$ 13.257,54**			**R$ -**	**R$ -**
9.6.1	ORSE	6191	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	R$ 0,56	6.745,95	R$ 3.777,73	6.745,95	R$ 0,56	R$ 3.777,73	6.745,95	R$ 0,56	R$ 3.777,73	-	-	R$ -	R$ -
9.6.2	SEINFRA	C3373	Retirada de meio-fio	m			R$ -	747,78	12,68	R$ 9.479,81	747,78	12,68	R$ 9.479,81	-	-	R$ -	R$ -
10.0			**BAIRRO: CATOLÉ DE ZÉ FERREIRA RUAS: TRAVESSA DULCE AMORIM**				**R$ 152.387,80**			**R$ 160.455,49**			**R$ 160.455,49**			**R$ -**	**R$ -**
10.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**				**R$ 3.057,07**			**R$ 8.747,11**			**R$ 8.747,11**			**R$ -**	**R$ -**
10.1.1	SINAPI	98525	Limpeza Mecanizada De Camada Vegetal, Vegetação E Pequenas Árvores (Diâmetro De Tronco Menor Que 0,20 M), Com Trator De	m²	R$ 0,38	1.192,50	R$ 453,15	1.192,50	R$ 0,38	R$ 453,15	1.192,50	R$ 0,38	R$ 453,15	-	-	R$ -	R$ -
10.1.2	SINAPI	99064	Locação De Pavimentação. *Af_10/2018*	m	R$ 0,62	198,75	R$ 123,22	198,75	R$ 0,62	R$ 123,22	198,75	R$ 0,62	R$ 123,22	-	-	R$ -	R$ -
10.1.3	ORSE	51	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m²	R$ 413,45	6,00	R$ 2.480,70	18,00	R$ 413,45	R$ 7.442,10	18,00	R$ 413,45	R$ 7.442,10	-	-	R$ -	R$ -

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	PREÇO UNIT.	PREVISTO		1° READEQUAÇÃO			2ª READEQUAÇÃO			DESVIO DE QUANTIDADES		DESVIO DE VALORES	
						FÍSICO	TOTAL	FÍSICO	PREÇO UNI.	TOTAL	FÍSICO	PREÇO UNI.	TOTAL	ACRÉSCIMOS (+)	DECRÉSCIMOS (-)	ACRÉSCIMOS (+)	DECRÉSCIMOS (-)
10.1.4	CPU -PRÓPRIA	CPU -PRÓPRIA	Mobilização e desmobilização	und.			R$ -	2,00	R$ 364,32	R$ 728,64	2,00	R$ 364,32	R$ 728,64	-	-	R$ -	R$ -
10.2			**SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM**				**R$ 22.580,11**			**R$ 22.580,11**			**R$ 22.580,11**			**R$ -**	**R$ -**
10.2.1	SINAPI	101137	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina	m³	R$ 15,03	311,69	R$ 4.684,70	311,69	R$ 15,03	R$ 4.684,70	311,69	R$ 15,03	R$ 4.684,70	-	-	R$ -	R$ -
10.2.2	SINAPI	101137	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina	m³	R$ 15,03	1,49	R$ 22,39	1,49	R$ 15,03	R$ 22,39	1,49	R$ 15,03	R$ 22,39	-	-	R$ -	R$ -
10.2.3	SINAPI	0368/INS	Areia Para Aterro - Posto Jazida/Fornecedor (Retirado Na Jazida, Sem Transporte)	m³	R$ 63,30	1,49	R$ 94,31	1,49	R$ 63,30	R$ 94,31	1,49	R$ 63,30	R$ 94,31	-	-	R$ -	R$ -
10.2.4	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3/Km). Af_07/2020	m³xkm	R$ 2,59	30,88	R$ 79,97	30,88	R$ 2,59	R$ 79,97	30,88	R$ 2,59	R$ 79,97	-	-	R$ -	R$ -
10.2.5	SINAPI	96386	Execução E Compactação De Aterro Com Solo Predominantemente Arenoso - Exclusive Solo, Escavação, Carga E Transporte	m³	R$ 8,95	1,49	R$ 13,33	1,49	R$ 8,95	R$ 13,33	1,49	R$ 8,95	R$ 13,33	-	-	R$ -	R$ -
10.2.6	SINAPI	100577	Regularização E Compactação De Subleito De Solo Predominantemente Arenoso. Af_11/2019	m²	R$ 1,27	1.212,50	R$ 1.539,87	1.212,50	R$ 1,27	R$ 1.539,87	1.212,50	R$ 1,27	R$ 1.539,87	-	-	R$ -	R$ -
10.2.7	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3/Km). Af_07/2020	m³xkm	R$ 2,59	6.233,80	R$ 16.145,54	6.233,80	R$ 2,59	R$ 16.145,54	6.233,80	R$ 2,59	R$ 16.145,54	-	-	R$ -	R$ -
10.3			**SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO**				**R$ 125.915,87**			**R$ 125.654,49**			**R$ 125.654,49**			**R$ -**	**R$ -**
10.3.1	SINAPI	94273	Assentamento De Guia (Meio-Fio) Em Trecho Reto, Confeccionada Em Concreto Pré-Fabricado, Dimensões 100X15X13/30 Cm	m	R$ 53,71	416,34	R$ 22.361,62	416,34	R$ 53,71	R$ 22.361,62	416,34	R$ 53,71	R$ 22.361,62	-	-	R$ -	R$ -
10.3.2	SINAPI	101169	Execução De Pavimento Em Paralelepípedos, Rejuntamento Com Argamassa Traço 1:5 (Cimento E Areia). Af_05/2020	m²	R$ 85,19	1.212,50	R$ 103.292,87	1.212,50	R$ 85,19	R$ 103.292,87	1.212,50	R$ 85,19	R$ 103.292,87	-	-	R$ -	R$ -
10.3.3	SINAPI	102498	Pintura De Meio-Fio Com Tinta Branca A Base De Cal (Caiação). Af_05/2021	m²	R$ 1,46	179,03	R$ 261,38	-	R$ 1,46	R$ -	-	R$ 1,46	R$ -	-	-	R$ -	R$ -
10.4			**SERVIÇOS FINAIS E DIVERSOS**				**R$ 834,75**			**R$ 3.473,78**			**R$ 3.473,78**			**R$ -**	**R$ -**
10.4.1	ORSE	6191	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	R$ 0,56	1.490,63	R$ 834,75	1.490,63	R$ 0,56	R$ 834,75	1.490,63	R$ 0,56	R$ 834,75	-	-	R$ -	R$ -
10.4.2	SEINFRA	C3373	Retirada de meio-fio	m			R$ -	208,17	12,68	R$ 2.639,03	208,17	12,68	R$ 2.639,03	-	-	R$ -	R$ -
11.0			**BAIRRO: DISTRITO DE SÃO JOSÉ DA MATA RUAS: RUA PROJ. A; RUA PROJ. B; RUA PROJ. C; RUA PROJ. D; RUA PROJ. E; RUA PROJ. F; RUA PROJ. G; RUA MANOEL CRISPIM; RUAPROJ. J.; RUA PROJ. L; RUA PROJ. I; RUA ANTONIO TAVARES DA SILVA; RUA ANTONIO BARBOSA SILVA; RUA MARIA CELINA DA SILVA; RUA JOSE TEXEIRA DA SILVA; RUA KLEBER FREIRE; RUA FLAVIO EDUARDO DIAS; RUA DJACIR DE OLIVEIRA; RUA SEVERINO CLEMENTINO**				**R$ 3.295.946,57**			**R$ 3.193.487,17**			**R$ 3.193.487,17**			**R$ -**	**R$ -**
11.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**				**R$ 8.640,02**			**R$ 17.798,38**			**R$ 17.798,38**			**R$ -**	**R$ -**
11.1.1	SINAPI	98525	Limpeza Mecanizada De Camada Vegetal, Vegetação E Pequenas Árvores (Diâmetro De Tronco Menor Que 0,20 M), Com Trator De Esteiras Af_05/2018	m²	R$ 0,38	11.441,06	R$ 4.347,60	11.441,06	R$ 0,38	R$ 4.347,60	11.441,06	R$ 0,38	R$ 4.347,60	-	-	R$ -	R$ -
11.1.2	SINAPI	99064	Locação De Pavimentação. Af_10/2018	m	R$ 0,62	2.922,13	R$ 1.811,72	2.922,13	R$ 0,62	R$ 1.811,72	2.922,13	R$ 0,62	R$ 1.811,72	-	-	R$ -	R$ -
11.1.3	ORSE	51	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02 01/2022	m²	R$ 413,45	6,00	R$ 2.480,70	18,00	R$ 413,45	R$ 7.442,10	18,00	R$ 413,45	R$ 7.442,10	-	-	R$ -	R$ -
11.1.4	CPU -PRÓPRIA	CPU -PRÓPRIA	Mobilização e desmobilização	und.			R$ -	2,00	R$ 2.098,48	R$ 4.196,96	2,00	R$ 2.098,48	R$ 4.196,96	-	-	R$ -	R$ -
11.2			**INSTALAÇÕES DO CANTEIRO DE OBRAS**				**R$ 42.675,00**			**R$ 42.675,00**			**R$ 42.675,00**			**R$ -**	**R$ -**
11.2.1	SINAPI	93208	Execução De Almoxarifado Em Canteiro De Obra Em Chapa De Madeira Compensada, Incluso Prateleiras. Af_02/2016	m²	R$ 801,75	10,00	R$ 8.017,50	10,00	R$ 801,75	R$ 8.017,50	10,00	R$ 801,75	R$ 8.017,50	-	-	R$ -	R$ -
11.2.2	SINAPI	93207	Execução De Escritório Em Canteiro De Obra Em Chapa De Madeira Compensada, Não Incluso Mobiliário E Equipamentos. Af_02/2016	m²	R$ 943,01	7,50	R$ 7.072,57	7,50	R$ 943,01	R$ 7.072,57	7,50	R$ 943,01	R$ 7.072,57	-	-	R$ -	R$ -
11.2.3	SINAPI	93210	Execução De Refeitório Em Canteiro De Obra Em Chapa De Madeira Compensada, Não Incluso Mobiliário E Equipamentos. Af_02/2016	m²	R$ 546,37	12,00	R$ 6.556,44	12,00	R$ 546,37	R$ 6.556,44	12,00	R$ 546,37	R$ 6.556,44	-	-	R$ -	R$ -
11.2.4	SINAPI	93213	Execução De Sanitário E Vestiário Em Canteiro De Obra Em Alvenaria, Não Incluso Mobiliário. Af_02/2016	m²xkm	R$ 944,04	22,28	R$ 21.028,49	22,28	R$ 944,04	R$ 21.028,49	22,28	R$ 944,04	R$ 21.028,49	-	-	R$ -	R$ -
11.3			**SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM**				**R$ 390.080,19**			**R$ 390.080,19**			**R$ 390.080,19**			**R$ -**	**R$ -**
11.3.1	SINAPI	101137	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina; 8,70M3) E Caminhão Basculante De 10M3. Dmt Até 200M	m³	R$ 15,03	3.015,64	R$ 45.325,06	3.015,64	R$ 15,03	R$ 45.325,06	3.015,64	R$ 15,03	R$ 45.325,06	-	-	R$ -	R$ -
11.3.2	SINAPI	101137	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina; 8,70M3) E Caminhão Basculante De 10M3. Dmt Até 200M	m³	R$ 15,03	1.231,38	R$ 18.507,64	1.231,38	R$ 15,03	R$ 18.507,64	1.231,38	R$ 15,03	R$ 18.507,64	-	-	R$ -	R$ -
11.3.3	SINAPI	0368/INS	Areia Para Aterro - Posto Jazida/Fornecedor (Retirado Na Jazida, Sem Transporte)	m³	R$ 63,30	1.231,38	R$ 77.946,35	1.231,38	R$ 63,30	R$ 77.946,35	1.231,38	R$ 63,30	R$ 77.946,35	-	-	R$ -	R$ -
11.3.4	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3/Km). Af_07/2020	m³xkm	R$ 2,59	25.612,76	R$ 66.337,04	25.612,76	R$ 2,59	R$ 66.337,04	25.612,76	R$ 2,59	R$ 66.337,04	-	-	R$ -	R$ -
11.3.5	SINAPI	96386	Execução E Compactação De Aterro Com Solo Predominantemente Arenoso - Exclusive Solo, Escavação, Carga E Transporte. Af_11/2019	m³	R$ 8,95	1.231,38	R$ 11.020,85	1.231,38	R$ 8,95	R$ 11.020,85	1.231,38	R$ 8,95	R$ 11.020,85	-	-	R$ -	R$ -
11.3.6	SINAPI	100577	Regularização E Compactação De Subleito De Solo Predominantemente Arenoso. Af_11/2019	m²	R$ 1,27	11.601,06	R$ 14.733,34	11.601,06	R$ 1,27	R$ 14.733,34	11.601,06	R$ 1,27	R$ 14.733,34	-	-	R$ -	R$ -
11.3.7	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3/Km). Af_07/2020	m³xkm	R$ 2,59	60.312,71	R$ 156.209,91	60.312,71	R$ 2,59	R$ 156.209,91	60.312,71	R$ 2,59	R$ 156.209,91	-	-	R$ -	R$ -
11.4			**SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO**				**R$ 1.303.839,47**			**R$ 1.303.839,47**			**R$ 1.303.839,47**			**R$ -**	**R$ -**
11.4.1	SINAPI	94273	Assentamento De Guia (Meio-Fio) Em Trecho Reto, Confeccionada Em Concreto Pré-Fabricado, Dimensões 100X15X13/30 Cm (Concreto = X Base Inferior X Base Superior X Altura), Para	m	R$ 53,71	5.874,98	R$ 315.545,17	5.874,98	R$ 53,71	R$ 315.545,17	5.874,98	R$ 53,71	R$ 315.545,17	-	-	R$ -	R$ -
11.4.2	SINAPI	101169	Execução De Pavimento Em Paralelepípedos, Rejuntamento Com Argamassa Traço 1:3 (Cimento E Areia). Af_05/2020	m²	R$ 85,19	11.601,06	R$ 988.294,30	11.601,06	R$ 85,19	R$ 988.294,30	11.601,06	R$ 85,19	R$ 988.294,30	-	-	R$ -	R$ -
11.5			**DRENAGEM**				**R$ 1.512.079,96**			**R$ 1.367.821,54**			**R$ 1.367.821,54**			**R$ -**	**R$ -**
11.5.1			**ESCAVAÇÕES**				**R$ 279.435,47**			**R$ 234.694,94**			**R$ 234.694,94**			**R$ -**	**R$ -**
11.5.1.1	SINAPI	93358	Escavação Manual De Vala Com Profundidade Menor Ou Igual A 1,30 M. Af_02/2021	m³	R$ 79,17	193,79	R$ 15.342,35	162,76	R$ 79,17	R$ 12.885,88	162,76	R$ 79,17	R$ 12.885,88	-	-	R$ -	R$ -
11.5.1.2	SINAPI	90107	Escavação Mecanizada De Vala Com Profundidade Maior Que 1,5 M Até 3,0 M (Média Montante E Jusante/Jusante) Composição Por Trecho). Retroescavadeira (0,26 M3 / Lamina Menor Que 0,8 M. Em	m³	R$ 7,41	1.744,11	R$ 12.923,85	1.464,86	R$ 7,41	R$ 10.854,61	1.464,86	R$ 7,41	R$ 10.854,61	-	-	R$ -	R$ -
11.5.1.3	SINAPI	102311	Escavação Mecanizada De Vala Com Prof. Maior Que 1,5 M Até 3,0 M (Média Montante E Jusante/Jusante) Composição Por Trecho) Com Escavadeira (1,2 M3) Lam. De	m³	R$ 12,60	1.356,53	R$ 17.092,27	1.139,34	R$ 12,60	R$ 14.355,62	1.139,34	R$ 12,60	R$ 14.355,62	-	-	R$ -	R$ -
11.5.1.4	ORSE	4503	Escavação manual de vala ou cava em material de 3ª categoria, profundidade até 4,00 m, com uso de explosivos e perfuração mecânica	m³	R$ 402,63	581,37	R$ 234.077,00	488,29	R$ 402,63	R$ 196.598,83	488,29	R$ 402,63	R$ 196.598,83	-	-	R$ -	R$ -
11.5.2			**DISPOSITIVOS**				**R$ 1.039.265,62**			**R$ 818.336,65**			**R$ 818.336,65**			**R$ -**	**R$ -**
11.5.2.1	SINAPI	92210	Tubo De Concreto Para Redes Coletoras De Águas Pluviais, Diâmetro De 400 Mm, Junta Rígida, Instalado Em Local Com Baixo Nível De Interferências -	m	R$ 182,00	303,52	R$ 55.240,64	174,10	R$ 182,00	R$ 31.686,20	174,10	R$ 182,00	R$ 31.686,20	-	-	R$ -	R$ -
11.5.2.2	SINAPI	92212	Tubo De Concreto Para Redes Coletoras De Águas Pluviais, Diâmetro De 600 Mm, Junta Rígida, Instalado Em Local Com Baixo Nível De Interferências - Fornecimento E Assentamento. Af_12/2015	m	R$ 326,86	1.122,84	R$ 367.011,48	992,15	R$ 326,86	R$ 324.294,14	992,15	R$ 326,86	R$ 324.294,14	-	-	R$ -	R$ -
11.5.2.3	SINAPI	92223	Tubo De Concreto Para Redes Coletoras De Águas Pluviais, Diâmetro De 800 Mm, Junta Rígida, Instalado Em Local Com Alto Nível De Interferências - Fornecimento E Assentamento.	m	R$ 538,80	131,00	R$ 70.582,80	131,00	R$ 538,80	R$ 70.582,80	131,00	R$ 538,80	R$ 70.582,80	-	-	R$ -	R$ -
11.5.2.4	SINAPI	97957	Caixa Para Boca De Lobo Dupla Retangular, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas: 0,6X2,2X1,2 M. Af_12/2020	und.	R$ 2.695,22	56,00	R$ 150.932,32	48,00	R$ 2.695,22	R$ 129.370,56	48,00	R$ 2.695,22	R$ 129.370,56	-	-	R$ -	R$ -
11.5.2.5	SINAPI	99290	Base Para Poço De Visita Retangular Para Drenagem, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas = 1,1X1,1 M, Profundidade = 1,45 M, Fundo Tipo Bl. Af_12/2020. Ps:	und.	R$ 4.229,14	18,00	R$ 76.124,52	7,00	R$ 4.229,14	R$ 29.603,98	7,00	R$ 4.229,14	R$ 29.603,98	-	-	R$ -	R$ -
11.5.2.6	SINAPI	99241	Acréscimo Para Poço De Visita Retangular Para Drenagem, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas = 1,1X0,5 M. Af_12/2020	m	R$ 1.799,85	113,70	R$ 204.642,94	44,21	R$ 1.799,85	R$ 79.571,36	44,21	R$ 1.799,85	R$ 79.571,36	-	-	R$ -	R$ -
11.5.2.7	SINAPI	99244	Base Para Poço De Visita Retangular Para Drenagem, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas = 1,5X0,5 M, Profundidade = 1,45 M, Fundo Tipo Bl. Af_12/2020. P	und.	R$ 5.170,23	4,00	R$ 20.680,92	12,00	R$ 5.170,23	R$ 62.042,76	12,00	R$ 5.170,23	R$ 62.042,76	-	-	R$ -	R$ -
11.5.2.8	SINAPI	99247	Acréscimo Para Poço De Visita Retangular Para Drenagem, Em	m	R$ 2.051,41	31,70	R$ 65.029,69	31,70	R$ 2.051,41	R$ 65.029,69	31,70	R$ 2.051,41	R$ 65.029,69	-	-	R$ -	R$ -
11.5.2.9	ORSE	2662	Fornecimento e assentamento de tampão de ferro fundido TDA - 600mm, 300kg/cm², par	und.	R$ 955,05	22,00	R$ 21.011,10	19,00	R$ 955,05	R$ 18.145,95	19,00	R$ 955,05	R$ 18.145,95	-	-	R$ -	R$ -
11.5.2.10	SINAPI	102750	Boca Para Boeiro Simples Tubular D = 80 Cm Em Concreto, Alas Com Esconsidade De 30°, Incluindo Formas E Materiais. Af_07/2021	und.	R$ 2.914,13	1,00	R$ 2.914,13	1,00	R$ 2.914,13	R$ 2.914,13	1,00	R$ 2.914,13	R$ 2.914,13	-	-	R$ -	R$ -
11.5.2.11	SINAPI	102751	Boca Para Boeiro Simples Tubular D = 80 Cm Em Concreto, Alas Com Esconsidade De 30°, Incluindo Formas E Materiais. Af_07/2021	und.	R$ 5.095,08	1,00	R$ 5.095,08	1,00	R$ 5.095,08	R$ 5.095,08	1,00	R$ 5.095,08	R$ 5.095,08	-	-	R$ -	R$ -
11.5.3			**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**				**R$ 193.378,87**			**R$ 314.789,95**			**R$ 314.789,95**			**R$ -**	**R$ -**
11.5.3.1	SINAPI	94342	Aterro Manual De Valas Com Areia Para Aterro E Compactação Mecanizada. Af_05/2016	m³	R$ 113,91	560,93	R$ 63.895,53	1.242,15	R$ 113,91	R$ 141.493,19	1.242,15	R$ 113,91	R$ 141.493,19	-	-	R$ -	R$ -
11.5.3.2	SINAPI	93362	Reaterro Mecanizado De Vala Com Escavadeira Hidráulica (Capacidade Da Caçamba: 0,8 M³ / Potência: 111 Hp), Largura De 1,5 A 2,5 M, Profundidade De	m³	R$ 14,21	1.994,45	R$ 28.341,13	1.645,03	R$ 14,21	R$ 23.375,90	1.645,03	R$ 14,21	R$ 23.375,90	-	-	R$ -	R$ -
11.5.3.3	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3/Km). Af_07/2020	m³xkm	R$ 2,59	37.626,99	R$ 97.453,90	32.204,24	R$ 2,59	R$ 83.408,98	32.204,24	R$ 2,59	R$ 83.408,98	-	-	R$ -	R$ -
11.5.3.4	SINAPI	102498	Pintura De Meio-Fio Com Tinta Branca A Base De Cal (Caiação). Af_05/2021	m²	R$ 1,46	2.526,24	R$ 3.688,31	2.526,24	R$ 1,46	R$ 3.688,31	2.526,24	R$ 1,46	R$ 3.688,31	-	-	R$ -	R$ -
11.5.3.5	SINAPI	102360	Retirada de material de 3° categoria (após escavação/desmonte) em valas, com escavadeira hidráulica - exclusive carga e transporte. Af_03/2021	m³			R$ -	488,29	R$ 23,08	R$ 11.268,55	488,29	R$ 23,08	R$ 11.268,55	-	-	R$ -	R$ -
11.5.3.6	CAGEPA	C050069-1	Escoramento de vala, tipo blindagem, com profundidade de 1,5 a 3,0 m, largura maior ou igual a 1,5 m e menor que 2,5 m - execução e fornecimento, inclui material. Baseada em sinapi ref 101597 (sem custos).	m²			R$ -	2.093,18	R$ 24,83	R$ 51.555,02	2.093,18	R$ 24,83	R$ 51.555,02	-	-	R$ -	R$ -

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	PREÇO UNIT.	PREVISTO		1° READEQUAÇÃO			2ª READEQUAÇÃO			DESVIO DE QUANTIDADES		DESVIO DE VALORES		
						FÍSICO	TOTAL	FÍSICO	PREÇO UNI.	TOTAL	FÍSICO	PREÇO UNI.	TOTAL	ACRÉSCIMOS (+)	DECRÉSCIMOS(-)	ACRÉSCIMOS (+)	DECRÉSCIMOS (-)	
11.6			**SINALIZAÇÃO**				**R$ 28.591,69**			**R$ 23.992,96**			**R$ 23.992,96**			**R$ -**	**R$ -**	
11.6.1			**SEGURANÇA - DRENAGEM**				**R$ 27.534,11**			**R$ 22.935,38**			**R$ 22.935,38**			**R$ -**	**R$ -**	
11.6.1.1	ORSE	5156	Sinalização noturna com tela tapume pvc, balde plástico fiação e lâmpada, reutilização 7 vezes	m	R$ 3,58	3.114,72	R$ 11.150,69	2.594,50	R$ 3,58	R$ 9.288,31	2.594,50	R$ 3,58	R$ 9.288,31	-	-	R$ -	R$ -	
11.6.1.2	ORSE	5158	Sinalização Diurna com Tela tapume em pvc - 10 usos	m	R$ 5,26	3.114,72	R$ 16.383,42	2.594,50	R$ 5,26	R$ 13.647,07	2.594,50	R$ 5,26	R$ 13.647,07	-	-	R$ -	R$ -	
11.6.2			**SINALIZAÇÃO VERTICAL DAS VIAS**				**R$ 1.057,58**			**R$ 1.057,58**			**R$ 1.057,58**			**R$ -**	**R$ -**	
11.6.2.1	SICRO 3	5213414	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + SI - confecção	m²	R$ 515,99	1,10	R$ 567,58	1,10	R$ 515,99	R$ 567,58	1,10	R$ 515,99	R$ 567,58	-	-	R$ -	R$ -	
11.6.2.2	SICRO 3	5216111	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação - 3m	und.	R$ 122,50	4,00	R$ 490,00	4,00	R$ 122,50	R$ 490,00	4,00	R$ 122,50	R$ 490,00	-	-	R$ -	R$ -	
11.7			**SERVIÇOS FINAIS E DIVERSOS**				**R$ 10.040,24**			**R$ 47.279,63**			**R$ 47.279,63**			**R$ -**	**R$ -**	
11.7.1	ORSE	6191	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	R$ 0,56	17.929,00	R$ 10.040,24	17.929,00	R$ 0,56	R$ 10.040,24	17.929,00	R$ 0,56	R$ 10.040,24	-	-	R$ -	R$ -	
11.7.2	SEINFRA	C3373	Retirada de meio-fio	m			R$ -	2.937,49	12,68	R$ 37.239,39	2.937,49	12,68	R$ 37.239,39	-	-	R$ -	R$ -	
12.0			**BAIRRO: DISTRITO DE GALANTE RUAS: RUA PROJETADA 01 (ESTÁDIO); RUA PROJETADA 02 (ESTÁDIO); RUA PROJETADA 05 (CEMITÉRIO); RUA PROJETADA 06(CEMITÉRIO); RUA GURMECINDO DUNDA; RUA JOANA ALVES DE MELO; TRAVESSA JOANA ALVES DE MELO, RUA OTILIA CORREIA DE MENEZES; RUA PROJETADA 03 (CHÃ); RUA SANTA CLARA; RUA SANTO ANTÔNIO; RUA VER. ANTÔNIO ALVES PIMENTEL; RUA JOANA VEIGA; TRAVESSA JOANA VEIGA 01; TRAVESSA JOANA VEIGA 02**				**R$ 3.248.735,73**			**R$ 2.338.865,53**			**R$ 2.338.865,53**			**R$ -**	**R$ -**	
12.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**				**R$ 9.871,54**			**R$ 20.866,25**			**R$ 20.866,25**			**R$ -**	**R$ -**	
12.1.1	SINAPI	98525	Limpeza Mecanizada De Camada Vegetal, Vegetação E Pequenas Árvores (Diâmetro Do Tronco Menor Que 0,20 M, Com Trator De Esteiras Af_05/2018	m²	R$ 0,38	15.102,90	R$ 5.739,10	15.058,24	R$ 0,38	R$ 5.722,13	15.058,24	R$ 0,38	R$ 5.722,13	-	-	R$ -	R$ -	
12.1.2	SINAPI	99064	Locação De Pavimentação. Af_10/2018	m	R$ 0,62	2.664,10	R$ 1.651,74	2.691,77	R$ 0,62	R$ 1.668,89	2.691,77	R$ 0,62	R$ 1.668,89	-	-	R$ -	R$ -	
12.1.3	ORSE	51	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02 _01/2022	m²	R$ 413,45	6,00	R$ 2.480,70	18,00	R$ 413,45	R$ 7.442,10	18,00	R$ 413,45	R$ 7.442,10	-	-	R$ -	R$ -	
12.1.4	CPU - PRÓPRIA	CPU -PRÓPRIA	Mobilização e desmobilização	und.			R$ -	2,00	R$ 3.016,57	R$ 6.033,13	2,00	R$ 3.016,57	R$ 6.033,13	-	-	R$ -	R$ -	
12.2			**INSTALAÇÕES DO CANTEIRO DE OBRAS**				**R$ 42.675,00**			**R$ 42.675,00**			**R$ 42.675,00**			**R$ -**	**R$ -**	
12.2.1	SINAPI	93208	Execução De Almoxarifado Em Canteiro De Obra Em Chapa De Madeira Compensada, Incluso Prateleiras. Af_02/2016	m²	R$ 801,75	10,00	R$ 8.017,50	10,00	R$ 801,75	R$ 8.017,50	10,00	R$ 801,75	R$ 8.017,50	-	-	R$ -	R$ -	
12.2.2	SINAPI	93207		m²	R$ 943,01	7,50	R$ 7.072,57	7,50	R$ 943,01	R$ 7.072,57	7,50	R$ 943,01	R$ 7.072,57	-	-	R$ -	R$ -	
12.2.3	SINAPI	93210	Execução De Refeitório Em Canteiro De Obra Em Chapa De Madeira Compensada, Não Incluso Mobiliário E Equipamentos. Af_02/2016	m²	R$ 546,37	12,00	R$ 6.556,44	12,00	R$ 546,37	R$ 6.556,44	12,00	R$ 546,37	R$ 6.556,44	-	-	R$ -	R$ -	
12.2.4	SINAPI	93213	Execução De Sanitário E Vestiário Em Canteiro De Obra Em Alvenaria, Não Incluso Mobiliário. Af_02/2016	m²x/km	R$ 944,04	22,28	R$ 21.028,49	22,28	R$ 944,04	R$ 21.028,49	22,28	R$ 944,04	R$ 21.028,49	-	-	R$ -	R$ -	
12.3			**SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM**				**R$ 651.976,93**			**R$ 654.342,04**			**R$ 654.342,04**			**R$ -**	**R$ -**	
12.3.1	SINAPI	101137	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina 8,70M3) E Caminhão Basculante De 10M3, Dmt Até 200M	m³	R$ 15,03	5.622,64	R$ 84.508,27	5.696,16	R$ 15,03	R$ 85.613,20	5.696,16	R$ 15,03	R$ 85.613,20	-	-	R$ -	R$ -	
12.3.2	SINAPI	101137	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina 8,70M3) E Caminhão Basculante De 10M3, Dmt Até 200M	m³	R$ 15,03	1.819,54	R$ 27.347,68	1.830,20	R$ 15,03	R$ 27.507,89	1.830,20	R$ 15,03	R$ 27.507,89	-	-	R$ -	R$ -	
12.3.3	SINAPI	0368/INS	Areia Para Aterro - Posto Jazida/Fornecedor (Retirado Na Jazida, Sem Transporte)	m³	R$ 63,30	1.819,54	R$ 115.176,88	1.830,20	R$ 63,30	R$ 115.851,59	1.830,20	R$ 63,30	R$ 115.851,59	-	-	R$ -	R$ -	
12.3.4	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020	m³xkm	R$ 2,59	37.846,56	R$ 98.022,59	36.603,98	R$ 2,59	R$ 94.804,30	36.603,98	R$ 2,59	R$ 94.804,30	-	-	R$ -	R$ -	
12.3.5	SINAPI	96386	Execução E Compactação De Aterro Com Solo Predominantemente Arenoso - Exclusive Solo, Escavação, Carga E Transporte. Af_11/2019	m³	R$ 8,95	1.819,54	R$ 16.284,88	1.830,20	R$ 8,95	R$ 16.380,28	1.830,20	R$ 8,95	R$ 16.380,28	-	-	R$ -	R$ -	
12.3.6	SINAPI	100577	Regularização E Compactação De Subleito De Solo Predominantemente Arenoso. Af_11/2019	m²	R$ 1,27	15.262,90	R$ 19.383,88	15.058,24	R$ 1,27	R$ 19.123,96	15.058,24	R$ 1,27	R$ 19.123,96	-	-	R$ -	R$ -	
12.3.7	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020	m³xkm	R$ 2,59	112.452,80	R$ 291.252,75	113.923,10	R$ 2,59	R$ 295.060,82	113.923,10	R$ 2,59	R$ 295.060,82	-	-	R$ -	R$ -	
12.4			**SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO**				**R$ 1.590.222,44**			**R$ 1.593.687,15**			**R$ 1.593.687,15**			**R$ -**	**R$ -**	
12.4.1	SINAPI	94273	Assentamento De Guia (Meio-Fio) Em Trecho Reto, Confeccionada Em Concreto Pré-Fabricado, Dimensões 100X15X13X30 Cm (Comprimento X Base Inferior X Base Superior X Altura), Para Canteiro F. Áreas). Af_06/2020	m	R$ 53,71	5.398,92	R$ 289.975,99	5.534,26	R$ 53,71	R$ 297.245,10	5.534,26	R$ 53,71	R$ 297.245,10	-	-	R$ -	R$ -	
12.4.2	SINAPI	101169	Execução De Pavimento Em Paralelepípedos, Rejuntamento Com Argamassa Traço 1:3 (Cimento E Areia). Af_05/2020	m²	R$ 85,19	15.262,90	R$ 1.300.246,45	15.218,24	R$ 85,19	R$ 1.296.442,05	15.218,24	R$ 85,19	R$ 1.296.442,05	-	-	R$ -	R$ -	
12.5			**DRENAGEM**				**R$ 930.688,19**			**R$ -**			**R$ -**			**R$ -**	**R$ -**	
12.7			**SERVIÇOS FINAIS E DIVERSOS**				**R$ 10.661,86**			**R$ 27.295,09**			**R$ 27.295,09**			**R$ -**	**R$ -**	
12.7.1	ORSE	6191	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	R$ 0,56	19.039,05	R$ 10.661,86	19.039,05	R$ 0,56	R$ 10.661,86	19.039,05	R$ 0,56	R$ 10.661,86	-	-	R$ -	R$ -	
12.7.2	SEINFRA	C3373	Retirada de meio-fio	m			R$ -	1.312,05	12,68	R$ 16.633,23	1.312,05	12,68	R$ 16.633,23	-	-	R$ -	R$ -	
13.0			**SERVIÇOS DIVERSOS**				**R$ -**			**R$ 580.292,72**			**R$ 580.292,72**			**R$ -**	**R$ -**	
13.1	ORSE	7118	Remanejamento de Rede de Distribuição de Água	M				5.763,23	R$ 50,34	R$ 290.146,36	5.763,23	R$ 50,34	R$ 290.146,36	-	-	R$ -	R$ -	
13.2	ORSE	7118	Remanejamento de Rede de Esgoto	M				5.763,23	R$ 50,34	R$ 290.146,36	5.763,23	R$ 50,34	R$ 290.146,36	-	-	R$ -	R$ -	

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	PREÇO UNIT.	PREVISTO		1° READEQUAÇÃO			2ª READEQUAÇÃO			DESVIO DE QUANTIDADES		DESVIO DE VALORES		
						FÍSICO	TOTAL	FÍSICO	PREÇO UNI.	TOTAL	FÍSICO	PREÇO UNI.	TOTAL	ACRÉSCIMOS (+)	DECRÉSCIMOS (-)	ACRÉSCIMOS (+)	DECRÉSCIMOS (-)	
14.0			**SERROTÃO: RUA JOSÉ LUIZ FERNANDES**				**R$ -**			**R$ 239.139,81**			**R$ 239.139,81**			**R$ -**	**R$ -**	
14.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**				**R$ -**			**R$ 749,10**			**R$ 749,10**			**R$ -**	**R$ -**	
14.1.1	SINAPI	98525	Limpeza Mecanizada De Camada Vegetal, Vegetação E Pequenas Árvores (Diâmetro De Tronco Menor Que 0,20 M, Com Trator De Esteiras Af_05/2018	m²			R$ -	1.656,99	R$ 0,38	R$ 629,65	1.656,99	R$ 0,38	R$ 629,65	-	-	R$ -	R$ -	
14.1.2	SINAPI	99064	Locação De Pavimentação. Af_10/2018	m			R$ -	192,67	R$ 0,62	R$ 119,45	192,67	R$ 0,62	R$ 119,45	-	-	R$ -	R$ -	
14.1.3	ORSE	51	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m²			R$ -		R$ 413,45	R$ -		R$ 413,45	R$ -	-	-	R$ -	R$ -	
12.1.4	CPU -PRÓPRIA	CPU -PRÓPRIA	Mobilização e desmobilização	und.			R$ -		R$ 1.180,40	R$ -		R$ 1.180,40	R$ -	-	-	R$ -	R$ -	
14.2			**INSTALAÇÕES DO CANTEIRO DE OBRAS**				**R$ -**			**R$ -**			**R$ -**			**R$ -**	**R$ -**	
14.2.1	SINAPI	93208	Execução De Almoxarifado Em Canteiro De Obra Em Chapa De Madeira Compensada, Incluso Prateleiras. Af_03/2016	m²			R$ -		R$ 801,75	R$ -		R$ 801,75	R$ -	-	-	R$ -	R$ -	
14.2.2	SINAPI	93207	Execução De Escritório Em Canteiro De Obra Em Chapa De Madeira Compensada, Não Incluso Mobiliário E Equipamentos. Af_03/2016	m²			R$ -		R$ 943,01	R$ -		R$ 943,01	R$ -	-	-	R$ -	R$ -	
14.2.3	SINAPI	93210	Execução De Refeitório Em Canteiro De Obra Em Chapa De Madeira Compensada, Não Incluso Mobiliário E Equipamentos. Af_03/2016	m²			R$ -		R$ 546,37	R$ -		R$ 546,37	R$ -	-	-	R$ -	R$ -	
14.2.4	SINAPI	93213	Execução De Sanitário E Vestiário Em Canteiro De Obra Em Alvenaria, Não Incluso Mobiliário. Af_03/2016	m³xkm			R$ -		R$ 944,04	R$ -		R$ 944,04	R$ -	-	-	R$ -	R$ -	
14.3			**SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM**				**R$ -**			**R$ 73.164,69**			**R$ 73.164,69**			**R$ -**	**R$ -**	
14.3.1	SINAPI	101137	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina: 8,70M3) E Caminhão Basculante De 10M3, Dmt Até 200M.	m³			R$ -	331,40	R$ 15,03	R$ 4.980,91	331,40	R$ 15,03	R$ 4.980,91	-	-	R$ -	R$ -	
14.3.2	SINAPI	101137	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina: 8,70M3) E Caminhão Basculante De 10M3, Dmt Até 200M.	m³			R$ -	331,40	R$ 15,03	R$ 4.980,91	331,40	R$ 15,03	R$ 4.980,91	-	-	R$ -	R$ -	
14.3.3	SINAPI	0368/INS	Areia Para Aterro - Posto Jazida/Fornecedor (Retirado Na Jazida, Sem Transporte)	m³			R$ -	397,68	R$ 63,30	R$ 25.172,99	397,68	R$ 63,30	R$ 25.172,99	-	-	R$ -	R$ -	
14.3.4	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M², Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Km). Af_07/2020	m³xkm			R$ -	6.362,84	R$ 2,59	R$ 16.479,75	6.362,84	R$ 2,59	R$ 16.479,75	-	-	R$ -	R$ -	
14.3.5	SINAPI	96386	Execução E Compactação De Aterro Com Solo Predominantemente Arenoso - Exclusive Solo, Escavação, Carga E Transporte.	m³			R$ -	331,40	R$ 8,95	R$ 2.966,01	331,40	R$ 8,95	R$ 2.966,01	-	-	R$ -	R$ -	
14.3.6	SINAPI	100577	Regularização E Compactação De Subleito De Solo Predominantemente Arenoso. Af_11/2019	m²			R$ -	1.656,99	R$ 1,27	R$ 2.104,37	1.656,99	R$ 1,27	R$ 2.104,37	-	-	R$ -	R$ -	
14.3.7	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M², Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Km). Af_07/2020	m³xkm			R$ -	6.362,84	R$ 2,59	R$ 16.479,75	6.362,84	R$ 2,59	R$ 16.479,75	-	-	R$ -	R$ -	
14.4			**SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO**				**R$ -**			**R$ 161.855,58**			**R$ 161.855,58**			**R$ -**	**R$ -**	
14.4.1	SINAPI	94273	Assentamento De Guia (Meio-Fio) Em Trecho Reto, Confeccionada Em Concreto Pré-Fabricado, Dimensões 100X15X13X30 Cm (Comprimento X Base Inferior X Base Superior X Altura), Para	m			R$ -	385,34	R$ 53,71	R$ 20.696,61	385,34	R$ 53,71	R$ 20.696,61	-	-	R$ -	R$ -	
14.4.2	SINAPI	101169	Execução De Pavimento Em Paralelepípedos, Rejuntamento Com Argamassa Traço 1:3 (Cimento E Areia). Af_05/2020	m²			R$ -	1.656,99	R$ 85,19	R$ 141.158,97	1.656,99	R$ 85,19	R$ 141.158,97	-	-	R$ -	R$ -	
14.5			**SERVIÇOS FINAIS E DIVERSOS**				**R$ -**			**R$ 3.370,44**			**R$ 3.370,44**			**R$ -**	**R$ -**	
14.5.1	ORSE	6191	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²			R$ -	1.656,99	R$ 0,56	R$ 927,91	1.656,99	R$ 0,56	R$ 927,91	-	-	R$ -	R$ -	
14.5.2	SEINFRA	C3373	Retirada de meio-fio	m			R$ -	192,67	12,68	R$ 2.442,53	192,67	R$ 12,68	R$ 2.442,53	-	-	R$ -	R$ -	
15.0			**BAIRRO: MULTIRÃO RUAS: RUA GUILHERMINA FLORENCA DA SILVA, RUA GUILHERMINO FRANCISCO DA SILVA, RUA JOAO VICENTE DOS SANTOS, RUA SEVERINO VICENTE DOS SANTOS**				**R$ -**			**R$ 454.955,07**			**R$ 454.955,07**			**R$ -**	**R$ -**	
15.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**				**R$ -**			**R$ 11.257,71**			**R$ 11.257,71**			**R$ -**	**R$ -**	
15.1.1	SINAPI	98525	Limpeza Mecanizada De Camada Vegetal, Vegetação E Pequenas Árvores (Diâmetro De Tronco Menor Que 0,20 M, Com Trator De Esteiras Af_05/2018	m²			R$ -	2.875,64	R$ 0,38	R$ 1.092,74	2.875,64	R$ 0,38	R$ 1.092,74	-	-	R$ -	R$ -	
15.1.2	SINAPI	99064	Locação De Pavimentação. Af_10/2018	m			R$ -	584,00	R$ 0,62	R$ 362,08	584,00	R$ 0,62	R$ 362,08	-	-	R$ -	R$ -	
15.1.3	ORSE	51	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m²			R$ -	18,00	R$ 413,45	R$ 7.442,10	18,00	R$ 413,45	R$ 7.442,10	-	-	R$ -	R$ -	
12.1.4	CPU -PRÓPRIA	CPU -PRÓPRIA	Mobilização e desmobilização	und.			R$ -	2,00	R$ 1.180,40	R$ 2.360,79	2,00	R$ 1.180,40	R$ 2.360,79	-	-	R$ -	R$ -	
15.2			**INSTALAÇÕES DO CANTEIRO DE OBRAS**				**R$ -**			**R$ -**			**R$ -**			**R$ -**	**R$ -**	
15.2.1	SINAPI	93208	Execução De Almoxarifado Em Canteiro De Obra Em Chapa De Madeira Compensada, Incluso Prateleiras. Af_03/2016	m²			R$ -		R$ 801,75	R$ -		R$ 801,75	R$ -	-	-	R$ -	R$ -	
15.2.2	SINAPI	93207	Execução De Escritório Em Canteiro De Obra Em Chapa De Madeira Compensada, Não Incluso Mobiliário E Equipamentos. Af_03/2016	m²			R$ -		R$ 943,01	R$ -		R$ 943,01	R$ -	-	-	R$ -	R$ -	
15.2.3	SINAPI	93210	Execução De Refeitório Em Canteiro De Obra Em Chapa De Madeira Compensada, Não Incluso Mobiliário E Equipamentos. Af_03/2016	m²			R$ -		R$ 546,37	R$ -		R$ 546,37	R$ -	-	-	R$ -	R$ -	
15.2.4	SINAPI	93213	Execução De Sanitário E Vestiário Em Canteiro De Obra Em Alvenaria, Não Incluso Mobiliário. Af_03/2016	m³xkm			R$ -		R$ 944,04	R$ -		R$ 944,04	R$ -	-	-	R$ -	R$ -	
15.3			**SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM**				**R$ -**			**R$ 126.974,43**			**R$ 126.974,43**			**R$ -**	**R$ -**	
15.3.1	SINAPI	101137	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina:	m³			R$ -	575,13	R$ 15,03	R$ 8.644,17	575,13	R$ 15,03	R$ 8.644,17	-	-	R$ -	R$ -	
15.3.2	SINAPI	101137	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina:	m³			R$ -	575,13	R$ 15,03	R$ 8.644,17	575,13	R$ 15,03	R$ 8.644,17	-	-	R$ -	R$ -	
15.3.3	SINAPI	0368/INS	Areia Para Aterro - Posto Jazida/Fornecedor (Retirado Na Jazida, Sem Transporte)	m³			R$ -	690,15	R$ 63,30	R$ 43.686,72	690,15	R$ 63,30	R$ 43.686,72	-	-	R$ -	R$ -	
15.3.4	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M², Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Km). Af_07/2020	m³xkm			R$ -	11.042,46	R$ 2,59	R$ 28.599,96	11.042,46	R$ 2,59	R$ 28.599,96	-	-	R$ -	R$ -	
15.3.5	SINAPI	96386	Execução E Compactação De Aterro Com Solo Predominantemente Arenoso - Exclusive Solo, Escavação, Carga E Transporte.	m³			R$ -	575,13	R$ 8,95	R$ 5.147,39	575,13	R$ 8,95	R$ 5.147,39	-	-	R$ -	R$ -	
15.3.6	SINAPI	100577	Regularização E Compactação De Subleito De Solo Predominantemente Arenoso. Af_11/2019	m²			R$ -	2.875,64	R$ 1,27	R$ 3.652,06	2.875,64	R$ 1,27	R$ 3.652,06	-	-	R$ -	R$ -	
15.3.7	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M², Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Km). Af_07/2020	m³xkm			R$ -	11.042,46	R$ 2,59	R$ 28.599,96	11.042,46	R$ 2,59	R$ 28.599,96	-	-	R$ -	R$ -	
15.4			**SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO**				**R$ -**			**R$ 307.709,05**			**R$ 307.709,05**			**R$ -**	**R$ -**	
15.4.1	SINAPI	94273	Assentamento De Guia (Meio-Fio) Em Trecho Reto, Confeccionada Em Concreto Pré-Fabricado, Dimensões 100X15X13X30 Cm	m			R$ -	1.168,00	R$ 53,71	R$ 62.733,28	1.168,00	R$ 53,71	R$ 62.733,28	-	-	R$ -	R$ -	
15.4.2	SINAPI	101169	Execução De Pavimento Em Paralelepípedos, Rejuntamento Com Argamassa Traço 1:3 (Cimento E Areia). Af_05/2020	m²			R$ -	2.875,64	R$ 85,19	R$ 244.975,77	2.875,64	R$ 85,19	R$ 244.975,77	-	-	R$ -	R$ -	
15.5			**SERVIÇOS FINAIS E DIVERSOS**				**R$ -**			**R$ 9.013,88**			**R$ 9.013,88**			**R$ -**	**R$ -**	
15.5.1	ORSE	6191	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²			R$ -	2.875,64	R$ 0,56	R$ 1.610,35	2.875,64	R$ 0,56	R$ 1.610,35	-	-	R$ -	R$ -	
15.5.3	SEINFRA	C3373	Retirada de meio-fio	m			R$ -	584,00	12,68	R$ 7.403,53	584,00	12,68	R$ 7.403,53	-	-	R$ -	R$ -	
16.0			**DRENAGEM PLUVIAL - ACESSO ALÚSIO CAMPOS**				**R$ -**			**R$ 602.654,55**			**R$ 602.654,55**			**R$ -**	**R$ -**	
16.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**				**R$ -**			**R$ 10.897,80**			**R$ 10.897,80**			**R$ -**	**R$ -**	
16.1.1	ORSE	51	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	Mº			R$ -	18,00	R$ 413,45	R$ 7.442,10	18,00	R$ 413,45	R$ 7.442,10	-	-	R$ -	R$ -	
16.1.2	SINAPI	98525	Limpeza Mecanizada De Camada Vegetal, Vegetação E Pequenas Árvores (Diâmetro De Tronco Menor Que 0,20 M, Com Trator De Esteiras. Af_05/2018	Mº			R$ -	6.772,80	R$ 0,38	R$ 2.573,66	6.772,80	R$ 0,38	R$ 2.573,66	-	-	R$ -	R$ -	
16.1.3	SINAPI	98525	Limpeza Mecanizada De Camada Vegetal, Vegetação E Pequenas Árvores (Diâmetro De Tronco Menor Que 0,20 M, Com Trator De Esteiras. Af_05/2018	Mº			R$ -	1.693,20	R$ 0,38	R$ 643,41	1.693,20	R$ 0,38	R$ 643,41	-	-	R$ -	R$ -	
16.1.4	SINAPI	99064 - REF	Locação de rede de drenagem	M			R$ -	384,90	R$ 0,62	R$ 238,63	384,90	R$ 0,62	R$ 238,63	-	-	R$ -	R$ -	
16.2			**MOVIMENTO DE TERRA E DEMOLIÇÕES**				**R$ -**			**R$ 109.095,66**			**R$ 109.095,66**			**R$ -**	**R$ -**	
16.2.1			**ESCAVAÇÕES E ESCORAMENTOS**				**R$ -**			**R$ 66.195,12**			**R$ 66.195,12**			**R$ -**	**R$ -**	
16.2.1.1	SINAPI	90107	Escavação Mecanizada De Vala Com Profundidade Maior Que 1,5 M Até 3,0 M (Média Montante E Jusante/Uma Composição Por Trecho) Retroescavadeira (0,26 M3) Largura Menor Que 0,8 M. Em	Mº			R$ -	731,36	R$ 7,41	R$ 5.419,37	731,36	R$ 7,41	R$ 5.419,37	-	-	R$ -	R$ -	
16.2.1.2	SINAPI	102311	Escavação Mecanizada De Vala Com Prof. Maior Que 1,5 M Até 3,0 M (Média Montante E Jusante/Uma Composição Por Trecho) Com Escavadeira (1,2 M3) Larg. De 1,5 M A 2,5 M, Em	Mº			R$ -	208,96	R$ 12,60	R$ 2.632,89	208,96	R$ 12,60	R$ 2.632,89	-	-	R$ -	R$ -	
16.2.1.3	ORSE	4503	Escavação manual de vala ou cava em material de 3ª categoria, profundidade até 4,00 m, com uso de escoramento e verificação mecânica	Mº			R$ -	104,48	R$ 402,63	R$ 42.066,79	104,48	R$ 402,63	R$ 42.066,79	-	-	R$ -	R$ -	
16.2.1.4	SINAPI	101570	Escoramento de vala, tipo pontaleteamento, com profundidade de 0 a 1,5 m, largura menor que 1,5 m.	Mº			R$ -	746,29	R$ 21,54	R$ 16.076,07	746,29	R$ 21,54	R$ 16.076,07	-	-	R$ -	R$ -	
16.2.2			**REATERROS E LASTROS**				**R$ -**			**R$ 32.622,97**			**R$ 32.622,97**			**R$ -**	**R$ -**	
16.2.2.1	SINAPI	101616	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 m (acerto do solo natural). Af_08/2020	m²			R$ -	538,86	R$ 5,90	R$ 3.180,38	538,86	R$ 5,90	R$ 3.180,38	-	-	R$ -	R$ -	
16.2.2.2	SINAPI	94968	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa Seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 600 l. Af_05/2021	Mº			R$ -	53,89	R$ 412,97	R$ 22.253,18	53,89	R$ 412,97	R$ 22.253,18	-	-	R$ -	R$ -	
16.2.2.3	SINAPI	93362	Reaterro Mecanizado De Vala Com Escavadeira Hidráulica (Capacidade Da Caçamba: 0,8 Mº / Potência: 111 Hp), Largura De 1,5 A 2,5 M, Profundidade De 1,5 A 3,0 M, Com Solo De 1ª Categoria Em Locais Com Alto Nível De Interferência. Af_04/2016	Mº			R$ -	505,94	R$ 14,21	R$ 7.189,41	505,94	R$ 14,21	R$ 7.189,41	-	-	R$ -	R$ -	
16.2.3			**BOTA-FORA**				**R$ -**			**R$ 9.299,20**			**R$ 9.299,20**			**R$ -**	**R$ -**	
16.2.3.1	SINAPI	102360	Retirada de material de 3° categoria (após escavação/desmonte) em valas, com escavadeira hidráulica - exclusive carga e transporte. Af_03/2021	Mº			R$ -	104,48	R$ 23,08	R$ 2.411,16	104,48	R$ 23,08	R$ 2.411,16	-	-	R$ -	R$ -	
16.2.3.2	SINAPI	100974	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 10 m³ - carga com pá carregadeira (caçamba de 1,7 a 2,8 m³ / 128 hp) e descarga livre (unidade: m3). Af_07/2020	Mº			R$ -	135,82	R$ 9,27	R$ 1.259,50	135,82	R$ 9,27	R$ 1.259,50	-	-	R$ -	R$ -	
16.2.3.3	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 Mº, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Km). Af_07/2020	M3XKM			R$ -	2.173,18	R$ 2,59	R$ 5.628,54	2.173,18	R$ 2,59	R$ 5.628,54	-	-	R$ -	R$ -	
16.2.4			**DEMOLIÇÕES**				**R$ -**			**R$ 978,37**			**R$ 978,37**			**R$ -**	**R$ -**	
16.2.4.1	SINAPI	97625	Demolição de alvenaria para qualquer tipo de bloco, de forma mecanizada, sem reaproveitamento. Af_12/2017	Mº			R$ -	2,96	R$ 56,94	R$ 168,32	2,96	R$ 56,94	R$ 168,32	-	-	R$ -	R$ -	
16.2.4.2	SINAPI	100974	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 10 m³ - carga com pá carregadeira (caçamba de 1,7 a 2,8 m³ / 128 hp) e descarga livre (unidade: m3).	Mº			R$ -	3,84	R$ 9,27	R$ 35,63	3,84	R$ 9,27	R$ 35,63	-	-	R$ -	R$ -	

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	PREÇO UNIT.	PREVISTO		1° READEQUAÇÃO			2ª READEQUAÇÃO			DESVIO DE QUANTIDADES		DESVIO DE VALORES		
						FÍSICO	TOTAL	FÍSICO	PREÇO UNI.	TOTAL	FÍSICO	PREÇO UNI.	TOTAL	ACRÉSCIMOS (+)	DECRÉSCIMOS(-)	ACRÉSCIMOS (+)	DECRÉSCIMOS (-)	
16.2.4.3	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M², Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020.	M3XKM			R$ -	61,48	R$ 2,59	R$ 159,24	61,48	R$ 2,59	R$ 159,24	-	-	R$ -	R$ -	
16.2.4.4	SICRO3	1600404	Remoção de tubos de concreto com diâmetro de 0,40 m a 1,00 m em valas e bueiros	M			R$ -	55,00	R$ 11,19	R$ 615,18	55,00	R$ 11,19	R$ 615,18	-	-	R$ -	R$ -	
16.3			**DRENAGEM**				**R$ -**			**R$ 475.672,29**			**R$ 475.672,29**			**R$ -**	**R$ -**	
16.3.1			**TUBULAÇÕES**	M			**R$ -**			**R$ 365.216,05**			**R$ 365.216,05**			**R$ -**	**R$ -**	
16.3.1.1	ORSE	10051	Fornecimento e assentamento de tubo corrugado parede dupla PEAD, d= 750mm (30"), p/sistemas drenagem. Time, ADS N.12 ou similar	m			R$ -	384,90	R$ 847,89	R$ 326.351,29	384,90	R$ 847,89	R$ 326.351,29	-	-	R$ -	R$ -	
16.3.1.2	SINAPI	94342	Aterro manual de valas com areia para aterro. Af_08/2023	M³			R$ -	345,49	R$ 112,49	R$ 38.864,76	345,49	R$ 112,49	R$ 38.864,76	-	-	R$ -	R$ -	
16.3.2			**DISPOSITIVOS**				**R$ -**			**R$ 79.584,04**			**R$ 79.584,04**			**R$ -**	**R$ -**	
16.3.2.1	SINAPI	94273	Assentamento De Guia (Meio-Fio) Em Trecho Reto, Confeccionada Em Concreto Pré-Fabricado, Dimensões 100X15X13X30 Cm (Comprimento X Base Inferior X Base Superior X Altura). Para	M			R$ -	16,00	R$ 53,71	R$ 859,36	16,00	R$ 53,71	R$ 859,36	-	-	R$ -	R$ -	
16.3.2.2	SICRO3	2003517	Caixa Coletora De Sarjeta - Ccs 01 - Com Grelha De Ferro - Tcc 02 - Areia E Brita Comerciais	UN			R$ -	3,00	R$ 4.403,58	R$ 13.210,68	3,00	R$ 4.403,58	R$ 13.210,68	-	-	R$ -	R$ -	
16.3.2.3	SINAPI	99244	Base Para Poço De Visita Retangular Para Drenagem, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas = 1,5X2 M, Profundidade = 1,40 M, Excluindo Tampão. Af_12/2020. Pa	UN			R$ -	7,00	R$ 5.170,23	R$ 36.191,61	7,00	R$ 5.170,23	R$ 36.191,61	-	-	R$ -	R$ -	
16.3.2.4	SINAPI	99241	Acréscimo Para Poço De Visita Retangular Para Drenagem, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas = 1,5X2 M. Af_12/2020	M			R$ -	4,50	R$ 1.799,85	R$ 8.099,32	4,50	R$ 1.799,85	R$ 8.099,32	-	-	R$ -	R$ -	
16.3.2.5	ORSE	2662	Fornecimento e assentamento de tampão de ferro fundido TDA - 600mm, 300kg/cm², par	UN			R$ -	7,00	R$ 955,05	R$ 6.685,35	7,00	R$ 955,05	R$ 6.685,35	-	-	R$ -	R$ -	
16.3.2.6	SINAPI	102752	Boca Para Bueiro Simples Tubular D = 80 Cm Em Concreto, Alas Com Esconsidade De 30°, Incluindo Fôrmas E Medidas. Af_07/2021	UN			R$ -	1,00	R$ 8.154,72	R$ 8.154,72	1,00	R$ 8.154,72	R$ 8.154,72	-	-	R$ -	R$ -	
16.3.2.7	SINAPI	102991	Canaleta meia cana pré-moldada de concreto (d = 40 cm) fornecimento e instalação. Af_08/2021	M			R$ -	24,00	R$ 63,82	R$ 1.531,61	24,00	R$ 63,82	R$ 1.531,61	-	-	R$ -	R$ -	
16.3.2.8	SINAPI	97957	Caixa Para Boca De Lobo Dupla Retangular, Em Alvenaria Com Blocos De Concreto, Dimensões Internas = 0,60X 0,91 X 0,7 M. Af_12/2020	und.			R$ -	1,80	R$ 2.695,22	R$ 4.851,39	1,80	R$ 2.695,22	R$ 4.851,39	-	-	R$ -	R$ -	
16.3.3			**DRENOS E ENROCAMENTOS**				**R$ -**			**R$ 29.532,15**			**R$ 29.532,15**			**R$ -**	**R$ -**	
16.3.3.1	SICRO3	2003578	Dreno longitudinal profundo para corte em solo - dps 07 Tubo ranhurado, brita comercial	M			R$ -	153,50	R$ 192,39	R$ 29.532,15	153,50	R$ 192,39	R$ 29.532,15	-	-	R$ -	R$ -	
16.3.4			**SINALIZAÇÃO**				**R$ -**			**R$ 1.340,05**			**R$ 1.340,05**			**R$ -**	**R$ -**	
16.3.4.1	ORSE	5157	SINALIZAÇÃO DE VALAS COM PLACAS INDICATIVAS	M			R$ -	384,90	R$ 3,48	R$ 1.340,05	384,90	R$ 3,48	R$ 1.340,05	-	-	R$ -	R$ -	
16.4			**OBRAS COMPLEMENTARES**				**R$ -**			**R$ 6.988,80**			**R$ 6.988,80**			**R$ -**	**R$ -**	
16.4.1	ORSE	6191	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²			R$ -	12.480,00	R$ 0,56	R$ 6.988,80	12.480,00	R$ 0,56	R$ 6.988,80	-	-	R$ -	R$ -	
17.0			**BAIRRO: MONTE CASTELO - RUA HORTÊNCIO RIBEIRO**				**R$ -**			**R$ 107.442,52**			**R$ 107.442,52**			**R$ -**	**R$ -**	
17.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**				**R$ -**			**R$ 10.976,85**			**R$ 10.976,85**			**R$ -**	**R$ -**	
17.1.1	SINAPI	98525	Limpeza Mecanizada De Camada Vegetal, Vegetação E Pequenas Árvores (Diâmetro Do Tronco Menor Que 0,20 M), Com Trator De	m²			R$ -	1.446,25	R$ 0,38	R$ 549,57	1.446,25	R$ 0,38	R$ 549,57	-	-	R$ -	R$ -	
17.1.2	SINAPI	99064	Locação De Pavimentação. Af_10/2018	m			R$ -	584,00	R$ 0,62	R$ 362,08	584,00	R$ 0,62	R$ 362,08	-	-	R$ -	R$ -	
17.1.3	ORSE	51	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m²			R$ -	18,00	R$ 413,45	R$ 7.442,10	18,00	R$ 413,45	R$ 7.442,10	-	-	R$ -	R$ -	
12.1.4	CPU -PRÓPRIA	CPU -PRÓPRIA	Mobilização e desmobilização	und.			R$ -	2,00	R$ 1.311,55	R$ 2.623,10	2,00	R$ 1.311,55	R$ 2.623,10	-	-	R$ -	R$ -	
17.2			**SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM**				**R$ -**			**R$ 32.848,07**			**R$ 32.848,07**			**R$ -**	**R$ -**	
17.2.1	SINAPI	101137	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (147Hp) E Lâmina	m³			R$ -	144,63	R$ 15,03	R$ 2.173,71	144,63	R$ 15,03	R$ 2.173,71	-	-	R$ -	R$ -	
17.2.2	SINAPI	101137	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (147Hp) E Lâmina	m³			R$ -	144,63	R$ 15,03	R$ 2.173,71	144,63	R$ 15,03	R$ 2.173,71	-	-	R$ -	R$ -	
17.2.3	SINAPI	0368INS	Areia Para Aterro - Posto Jazida/Fornecedor (Retirado Na Jazida, Sem Transporte)	m³			R$ -	173,55	R$ 63,30	R$ 10.985,71	173,55	R$ 63,30	R$ 10.985,71	-	-	R$ -	R$ -	
17.2.4	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M², Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020	m³xkm			R$ -	2.776,80	R$ 2,59	R$ 7.191,91	2.776,80	R$ 2,59	R$ 7.191,91	-	-	R$ -	R$ -	
17.2.5	SINAPI	96386	Execução E Compactação De Aterro Com Solo Predominantemente Arenoso - Exclusive Solo, Escavação, Carga E Transporte.	m³			R$ -	144,63	R$ 8,95	R$ 1.294,39	144,63	R$ 8,95	R$ 1.294,39	-	-	R$ -	R$ -	
17.2.6	SINAPI	100577	Regularização E Compactação De Subleito De Solo Predominantemente Arenoso. Af_11/2019	m²			R$ -	1.446,25	R$ 1,27	R$ 1.836,73	1.446,25	R$ 1,27	R$ 1.836,73	-	-	R$ -	R$ -	
17.2.7	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M², Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020.	m³xkm			R$ -	2.776,80	R$ 2,59	R$ 7.191,91	2.776,80	R$ 2,59	R$ 7.191,91	-	-	R$ -	R$ -	
17.3			**SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO**				**R$ -**			**R$ 140.738,58**			**R$ 140.738,58**			**R$ -**	**R$ -**	
17.3.1	SINAPI	94273	Assentamento De Guia (Meio-Fio) Em Trecho Reto, Confeccionada Em Concreto Pré-Fabricado, Dimensões 100X15X13X30 Cm	m			R$ -	326,43	R$ 53,71	R$ 17.532,55	326,43	R$ 53,71	R$ 17.532,55	-	-	R$ -	R$ -	
17.3.2	SINAPI	101169	Execução De Pavimento Em Paralelepípedos, Rejuntamento Com Argamassa Traço 1:3 (Cimento E Areia). Af_05/2020	m²			R$ -	1.446,25	R$ 85,19	R$ 123.206,03	1.446,25	R$ 85,19	R$ 123.206,03	-	-	R$ -	R$ -	
17.4			**SERVIÇOS FINAIS E DIVERSOS**				**R$ -**			**R$ 2.879,02**			**R$ 2.879,02**			**R$ -**	**R$ -**	
17.4.1	ORSE	6191	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²			R$ -	1.446,25	R$ 0,56	R$ 809,90	1.446,25	R$ 0,56	R$ 809,90	-	-	R$ -	R$ -	
17.4.3	SEINFRA	C3373	Retirada de meio-fio	m			R$ -	163,22	12,68	R$ 2.069,12	163,22	R$ 12,68	R$ 2.069,12	-	-	R$ -	R$ -	
17.5			**INSTALAÇÕES DO CANTEIRO DE OBRAS**				**R$ -**			**R$ -**			**R$ -**			**R$ -**	**R$ -**	
17.5.1	SINAPI	93208	Execução De Almoxarifado Em Canteiro De Obra Em Chapa De Madeira Compensada, Incluso Prateleiras. Af_02/2016	m³			R$ -		R$ 801,75	R$ -		R$ 801,75	R$ -	-	-	R$ -	R$ -	
17.5.2	SINAPI	93207	Execução De Escritório Em Canteiro De Obra Em Chapa De Madeira Compensada, Não Incluso Mobiliário E Equipamentos. Af_02/2016	m²			R$ -		R$ 943,01	R$ -		R$ 943,01	R$ -	-	-	R$ -	R$ -	
17.5.3	SINAPI	93210	Execução De Refeitório Em Canteiro De Obra Em Chapa De Madeira Compensada, Não Incluso Mobiliário E Equipamentos. Af_02/2016	m²			R$ -		R$ 546,37	R$ -		R$ 546,37	R$ -	-	-	R$ -	R$ -	
17.5.4	SINAPI	93213	Execução De Sanitário E Vestiário Em Canteiro De Obra Em Alvenaria, Não Incluso Mobiliário. Af_02/2016	m132			R$ -		R$ 944,04	R$ -		R$ 944,04	R$ -	-	-	R$ -	R$ -	

18.0			**BAIRRO: JARDIM TAVARES - RUA OTÍLIA PEREIRA DA CUNHA; RUA NOSSA SENHORA DE LOURDES**				**R$ -**			**R$ 446.291,19**			**R$ 1.013.900,72**			**R$ 571.847,68**	**R$ 4.238,15**	
18.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**				**R$ -**			**R$ 11.688,25**			**R$ 13.361,03**			**R$ 1.672,78**	**R$ -**	
18.1.1	SINAPI	98525	Limpeza Mecanizada De Camada Vegetal, Vegetação E Pequenas Árvores (Diâmetro Do Tronco Menor Que 0,20 M), Com Trator De	m²			R$ -	3.037,76	R$ 0,38	R$ 1.154,34	6.567,29	R$ 0,38	R$ 2.495,56	3.529,53	-	R$ 1.341,22	R$ -	
18.1.2	SINAPI	99064	Locação De Pavimentação. Af_10/2018	m			R$ -	332,91	R$ 0,62	R$ 206,40	867,68	R$ 0,62	R$ 537,96	534,77	-	R$ 331,56	R$ -	
18.1.3	ORSE	51	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m²			R$ -	18,00	R$ 413,45	R$ 7.442,10	18,00	R$ 413,45	R$ 7.442,10	-	-	R$ -	R$ -	
12.1.4	CPU -PRÓPRIA	CPU -PRÓPRIA	Mobilização e desmobilização	und.			R$ -	2,00	R$ 1.442,71	R$ 2.885,41	2,00	R$ 1.442,71	R$ 2.885,41	-	-	R$ -	R$ -	
18.2			**SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM**				**R$ -**			**R$ 134.132,86**			**R$ 182.558,10**			**R$ 52.663,39**	**R$ 4.238,15**	
18.2.1	SINAPI	101137	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (147Hp) E Lâmina	m³			R$ -	607,55	R$ 15,03	R$ 9.131,50	1.296,25	R$ 15,03	R$ 19.482,56	688,69	-	R$ 10.351,06	R$ -	
18.2.2	SINAPI	101137	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (147Hp) E Lâmina	m³			R$ -	607,55	R$ 15,03	R$ 9.131,50	662,11	R$ 15,03	R$ 9.951,49	54,56	-	R$ 819,99	R$ -	
18.2.3	SINAPI	0368INS	Areia Para Aterro - Posto Jazida/Fornecedor (Retirado Na Jazida, Sem Transporte)	m³			R$ -	729,06	R$ 63,30	R$ 46.149,64	662,11	R$ 63,30	R$ 41.911,49	-	66,95	R$ -	R$ 4.238,15	
18.2.4	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M², Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020.	m³xkm			R$ -	11.665,00	R$ 2,59	R$ 30.212,34	12.712,49	R$ 2,59	R$ 32.925,35	1.047,49	-	R$ 2.713,01	R$ -	
18.2.5	SINAPI	96386	Execução E Compactação De Aterro Com Solo Predominantemente Arenoso - Exclusive Solo, Escavação, Carga E Transporte.	m³			R$ -	607,55	R$ 8,95	R$ 5.437,59	662,11	R$ 8,95	R$ 5.925,87	54,56	-	R$ 488,28	R$ -	
18.2.6	SINAPI	100577	Regularização E Compactação De Subleito De Solo Predominantemente Arenoso. Af_11/2019	m²			R$ -	3.037,76	R$ 1,27	R$ 3.857,95	6.221,79	R$ 1,27	R$ 7.901,67	3.184,03	-	R$ 4.043,72	R$ -	
18.2.7	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M², Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020.	m³xkm			R$ -	11.665,00	R$ 2,59	R$ 30.212,34	24.887,90	R$ 2,59	R$ 64.459,67	13.222,91	-	R$ 34.247,33	R$ -	
18.3			**SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO**				**R$ -**			**R$ 294.548,49**			**R$ 708.233,16**			**R$ 413.684,67**	**R$ -**	
18.3.1	SINAPI	94273	Assentamento De Guia (Meio-Fio) Em Trecho Reto, Confeccionada Em Concreto Pré-Fabricado, Dimensões 100X15X13X30 Cm	m			R$ -	665,83	R$ 53,71	R$ 35.761,72	1.498,00	R$ 53,71	R$ 80.457,58	832,17	-	R$ 44.695,86	R$ -	
18.3.2	SINAPI	101169	Execução De Pavimento Em Paralelepípedos, Rejuntamento Com Argamassa Traço 1:3 (Cimento E Areia). Af_05/2020	m²			R$ -	3.037,76	R$ 85,19	R$ 258.786,77	7.369,12	R$ 85,19	R$ 627.775,58	4.331,36	-	R$ 368.988,81	R$ -	
18.4			**SERVIÇOS FINAIS E DIVERSOS**				**R$ -**			**R$ 5.921,59**			**R$ 109.748,43**			**R$ 103.826,84**	**R$ -**	
18.4.1	ORSE	6191	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²			R$ -	3.037,76	R$ 0,56	R$ 1.701,14	6.567,29	R$ 0,56	R$ 3.677,88	3.529,53	-	R$ 1.976,54	R$ -	
18.4.3	SEINFRA	C3373	Retirada de meio-fio	m			R$ -	332,92	R$ 12,68	R$ 4.220,45	332,92	R$ 12,68	R$ 4.220,45	-	-	R$ -	R$ -	
18.4.4	SINAPI	103800	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022 (MUROS DA FÉLIX)	m³			R$ -	-	R$ -	R$ -	112,41	R$ 515,69	R$ 57.966,41	112,41	-	R$ 57.966,41	R$ -	
18.4.5	ORSE	151	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09 (MUROS DA FÉLIX)	m²	R$ -	-	R$ -	-	R$ -	R$ -	266,85	R$ 47,16	R$ 12.585,14	266,85	-	R$ 12.585,14	R$ -	
18.4.6	SINAPI	93358	Escavação Manual De Vala Com Profundidade Menor Ou Igual A 1,30 M. Af_02/2021 (MUROS DA FÉLIX)	m³	R$ -	-	R$ -	-	R$ -	R$ -	112,41	R$ 75,51	R$ 8.487,73	112,41	-	R$ 8.487,73	R$ -	
18.4.7	SINAPI	93204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016 (MUROS DA FÉLIX)	m²	R$ -	-	R$ -	-	R$ -	R$ -	102,19	R$ 63,25	R$ 6.463,70	102,19	-	R$ 6.463,70	R$ -	
18.4.8	ORSE	3316	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm (MUROS DA FÉLIX)	m²	R$ -	-	R$ -	-	R$ -	R$ -	266,85	R$ 38,11	R$ 10.169,78	266,85	-	R$ 10.169,78	R$ -	
18.4.9	SINAPI	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 (MUROS DA FÉLIX)	m³	R$ -	-	R$ -	-	R$ -	R$ -	1,80	R$ 902,63	R$ 1.621,42	1,80	-	R$ 1.621,42	R$ -	
18.4.10	SINAPI	104109	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (MUROS DA FÉLIX)	KG	R$ -	-	R$ -	-	R$ -	R$ -	136,00	R$ 17,68	R$ 2.405,03	136,00	-	R$ 2.405,03	R$ -	
18.4.11	SICRO 3	3108001	Fôrmas de compensado resinado 12 mm - uso geral - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	R$ -	-	R$ -	-	R$ -	R$ -	26,95	R$ 79,83	R$ 2.151,09	26,95	-	R$ 2.151,09	R$ -	

19.0			**BAIRRO: DINAMÉRICA - RUA MARIA DO SOCORRO TARGINO DE ARAÚJO**				**R$ -**			**R$ 74.803,92**			**R$ -**			**R$ -**	**R$ 74.803,92**	

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	PREÇO UNIT.	PREVISTO		1º READEQUAÇÃO			2ª READEQUAÇÃO			DESVIO DE QUANTIDADES		DESVIO DE VALORES	
						FÍSICO	TOTAL	FÍSICO	PREÇO UNI.	TOTAL	FÍSICO	PREÇO UNI.	TOTAL	ACRÉSCIMOS (+)	DECRÉSCIMOS(-)	ACRÉSCIMOS (+)	DECRÉSCIMOS (-)
19.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**				**R$ -**			**R$ 9.226,77**			**R$ -**			**R$ -**	**R$ 9.226,77**
19.1.1	SINAPI	98525	Limpeza Mecanizada De Camada Vegetal, Vegetação E Pequenas Árvores (Diâmetro Do Tronco Menor Que 0,50 M), Com Trator De	m²			R$ -	439,44	R$ 0,38	R$ 166,98	-	R$ 0,38	R$ -	-	439,44	R$ -	R$ 166,98
19.1.2	SINAPI	99064	Locação De Pavimentação. *Af_10/2018*	m			R$ -	70,71	R$ 0,62	R$ 43,83	-	R$ 0,62	R$ -	-	70,71	R$ -	R$ 43,83
19.1.3	ORSE	51	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m²			R$ -	18,00	R$ 413,45	R$ 7.442,10	-	R$ 413,45	R$ -	-	18,00	R$ -	R$ 7.442,10
19.1.4	CPU -PRÓPRIA	CPU -PRÓPRIA	Mobilização e desmobilização	und.				2,00	R$ 786,93	R$ 1.573,86	-	R$ 786,93	R$ -	-	2,00	R$ -	R$ 1.573,86
19.2			**SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM**				**R$ -**			**R$ 19.403,52**			**R$ -**			**R$ -**	**R$ 19.403,52**
19.2.1	SINAPI	101137	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina:	m³			R$ -	87,89	R$ 15,03	R$ 1.320,95	-	R$ 15,03	R$ -	-	87,89	R$ -	R$ 1.320,95
19.2.2	SINAPI	101137	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/ Lâmina:	m³			R$ -	87,89	R$ 15,03	R$ 1.320,95	-	R$ 15,03	R$ -	-	87,89	R$ -	R$ 1.320,95
19.2.3	SINAPI	0368/INS	Areia Para Aterro - Posto Jazida/Fornecedor (Retirado Na Jazida, Sem Transporte)	m³			R$ -	105,47	R$ 63,30	R$ 6.675,97	-	R$ 63,30	R$ -	-	105,47	R$ -	R$ 6.675,97
19.2.4	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3/Km). *Af_07/2020*	m³xkm			R$ -	1.687,45	R$ 2,59	R$ 4.370,49	-	R$ 2,59	R$ -	-	1.687,45	R$ -	R$ 4.370,49
19.2.5	SINAPI	96386	Execução E Compactação De Aterro Com Solo Predominantemente Arenoso - Exclusive Solo, Escavação, Carga E Transporte.	m³			R$ -	87,89	R$ 8,95	R$ 786,59	-	R$ 8,95	R$ -	-	87,89	R$ -	R$ 786,59
19.2.6	SINAPI	100577	Regularização E Compactação De Subleito De Solo Predominantemente Arenoso. *Af_11/2019*	m²			R$ -	439,44	R$ 1,27	R$ 558,08	-	R$ 1,27	R$ -	-	439,44	R$ -	R$ 558,08
19.2.7	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3/Km). *Af_07/2020*	m³xkm			R$ -	1.687,45	R$ 2,59	R$ 4.370,49	-	R$ 2,59	R$ -	-	1.687,45	R$ -	R$ 4.370,49
19.3			**SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO**				**R$ -**			**R$ 45.031,02**			**R$ -**			**R$ -**	**R$ 45.031,02**
19.3.1	SINAPI	94273	Assentamento De Guia (Meio-Fio) Em Trecho Reto, Confeccionada Em Concreto Pré-Fabricado, Dimensões 100X15X13X30 Cm	m			R$ -	141,41	R$ 53,71	R$ 7.595,13	-	R$ 53,71	R$ -	-	141,41	R$ -	R$ 7.595,13
19.3.2	SINAPI	101169	Execução De Pavimento Em Paralelepípedos, Rejuntamento Com Argamassa Traço 1:3 (Cimento E Areia). *Af_05/2020*	m²			R$ -	439,44	R$ 85,19	R$ 37.435,89	-	R$ 85,19	R$ -	-	439,44	R$ -	R$ 37.435,89
19.4			**SERVIÇOS FINAIS E DIVERSOS**				**R$ -**			**R$ 1.142,61**			**R$ -**			**R$ -**	**R$ 1.142,61**
19.4.1	ORSE	6191	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²			R$ -	439,44	R$ 0,56	R$ 246,08	-	R$ 0,56	R$ -	-	439,44	R$ -	R$ 246,08
19.4.3	SEINFRA	C3373	Retirada de meio-fio				R$ -	70,72	12,68	R$ 896,53	-	R$ 12,68	R$ -	-	70,72	R$ -	R$ 896,53

20.0			**BAIRRO: CONJ. RONALDO CUNHA LIMA - TRAV. JOÃO TAMANDUÁ; TRAV. TRÊS IRMÃS**				**R$ -**			**R$ 519.678,73**			**R$ 519.678,73**			**R$ -**	**R$ -**
20.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**				**R$ -**			**R$ 10.070,51**			**R$ 10.070,51**			**R$ -**	**R$ -**
20.1.1	SINAPI	98525	Limpeza Mecanizada De Camada Vegetal, Vegetação E Pequenas Árvores (Diâmetro Do Tronco Menor Que 0,20 M), Com Trator De Esteiras *Af_05/2018*	m²			R$ -	3.527,76	R$ 0,38	R$ 1.340,54	3.527,76	R$ 0,38	R$ 1.340,54	-	-	R$ -	R$ -
20.1.2	SINAPI	99064	Locação De Pavimentação. *Af_10/2018*	m			R$ -	536,99	R$ 0,62	R$ 332,93	536,99	R$ 0,62	R$ 332,93	-	-	R$ -	R$ -
20.1.3	ORSE	51	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m²			R$ -	18,00	R$ 413,45	R$ 7.442,10	18,00	R$ 413,45	R$ 7.442,10	-	-	R$ -	R$ -
12.1.4	CPU -PRÓPRIA	CPU -PRÓPRIA	Mobilização e desmobilização	und.				2,00	R$ 477,47	R$ 954,94	2,00	R$ 477,47	R$ 954,94	-	-	R$ -	R$ -
20.2			**SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM**				**R$ -**			**R$ 142.611,78**			**R$ 142.611,78**			**R$ -**	**R$ -**
20.2.1	SINAPI	101137	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina: 8,70M3) E Caminhão Basculante De 10M3, Dmt Até 200M. *Af_07/2020*	m³			R$ -	705,55	R$ 15,03	R$ 10.604,44	705,55	R$ 15,03	R$ 10.604,44	-	-	R$ -	R$ -
20.2.2	SINAPI	101137	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina: 8,70M3) E Caminhão Basculante De 10M3, Dmt Até 200M. *Af_07/2020*	m³			R$ -	705,55	R$ 15,03	R$ 10.604,44	705,55	R$ 15,03	R$ 10.604,44	-	-	R$ -	R$ -
20.2.3	SINAPI	0368/INS	Areia Para Aterro - Posto Jazida/Fornecedor (Retirado Na Jazida, Sem Transporte)	m³			R$ -	846,66	R$ 63,30	R$ 53.593,72	846,66	R$ 63,30	R$ 53.593,72	-	-	R$ -	R$ -
20.2.4	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3/Km). *Af_07/2020*	m³xkm			R$ -	11.006,61	R$ 2,59	R$ 28.507,12	11.006,61	R$ 2,59	R$ 28.507,12	-	-	R$ -	R$ -
20.2.5	SINAPI	96386	Execução E Compactação De Aterro Com Solo Predominantemente Arenoso - Exclusive Solo, Escavação, Carga E Transporte. *Af_11/2019*	m³			R$ -	705,55	R$ 8,95	R$ 6.314,69	705,55	R$ 8,95	R$ 6.314,69	-	-	R$ -	R$ -
20.2.6	SINAPI	100577	Regularização E Compactação De Subleito De Solo Predominantemente Arenoso. *Af_11/2019*	m²			R$ -	3.527,76	R$ 1,27	R$ 4.480,25	3.527,76	R$ 1,27	R$ 4.480,25	-	-	R$ -	R$ -
20.2.7	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3/Km). *Af_07/2020*	m³xkm			R$ -	11.006,61	R$ 2,59	R$ 28.507,12	11.006,61	R$ 2,59	R$ 28.507,12	-	-	R$ -	R$ -
20.3			**SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO**				**R$ -**			**R$ 358.213,33**			**R$ 358.213,33**			**R$ -**	**R$ -**
20.3.1	SINAPI	94273	Assentamento De Guia (Meio-Fio) Em Trecho Reto, Confeccionada Em Concreto Pré-Fabricado, Dimensões 100X15X13X30 Cm (Comprimento X Base Inferior X Base Superior X Altura), Para Vias Urbanas (Uso Viário). *Af_06/2016*	m			R$ -	1.073,98	R$ 53,71	R$ 57.683,46	1.073,98	R$ 53,71	R$ 57.683,46	-	-	R$ -	R$ -
20.3.2	SINAPI	101169	Execução De Pavimento Em Paralelepípedos, Rejuntamento Com Argamassa Traço 1:3 (Cimento E Areia). *Af_05/2020*	m²			R$ -	3.527,76	R$ 85,19	R$ 300.529,87	3.527,76	R$ 85,19	R$ 300.529,87	-	-	R$ -	R$ -
20.4			**SERVIÇOS FINAIS E DIVERSOS**				**R$ -**			**R$ 8.783,11**			**R$ 8.783,11**			**R$ -**	**R$ -**
20.4.1	ORSE	6191	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²			R$ -	3.527,76	R$ 0,56	R$ 1.975,54	3.527,76	R$ 0,56	R$ 1.975,54	-	-	R$ -	R$ -
20.4.3	SEINFRA	C3373	Retirada de meio-fio				R$ -	536,99	12,68	R$ 6.807,57	536,99	R$ 12,68	R$ 6.807,57	-	-	R$ -	R$ -

21.0			**BAIRRO: MONTE SANTO - RUA ACÁCIO FIGUEIREDO, RUA JOAQUIM FIRMINO, RUA LÍBIA CARDOSO;RUA NANÁ OLIVEIRA PIMENTAL, RUA OTACÍLIO COLASSO, TRAVESSA SILVA BARBOSA**				**R$ -**			**R$ 550.533,54**			**R$ 621.457,51**			**R$ 70.923,97**	**R$ -**
21.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**				**R$ -**			**R$ 61.706,99**			**R$ 61.706,99**			**R$ -**	**R$ -**
21.1.1	ORSE	51	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m²	R$ -	-	R$ -	36,00	R$ 413,45	R$ 14.884,20	36,00	R$ 413,45	R$ 14.884,20	-	-	R$ -	R$ -
21.1.2	SINAPI	98525	Limpeza Mecanizada De Camada Vegetal, Vegetação E Pequenas Árvores (Diâmetro Do Tronco Menor Que 0,20 M), Com Trator De Esteiras *Af_05/2018*	m²	R$ -	-	R$ -	4.870,15	R$ 0,38	R$ 1.850,65	4.870,15	R$ 0,38	R$ 1.850,65	-	-	R$ -	R$ -
21.1.3	SINAPI	100974	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 10 m³ - carga com pá carregadeira (caçamba de 1,7 a 2,8 m³ / 128 hp) e descarga livre (unidade: m3). *Af_07/2020*	MP	R$ -	-	R$ -	730,52	R$ 9,27	R$ 6.774,18	730,52	R$ 9,27	R$ 6.774,18	-	-	R$ -	R$ -
21.1.4	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3/Km). *Af_07/2020*	MP	R$ -	-	R$ -	14.610,45	R$ 2,59	R$ 37.841,06	14.610,45	R$ 2,59	R$ 37.841,06	-	-	R$ -	R$ -
21.1.5	SINAPI	99064	Locação De Pavimentação. *Af_10/2018*	m	R$ -	-	R$ -	575,65	R$ 0,62	R$ 356,90	575,65	R$ 0,62	R$ 356,90	-	-	R$ -	R$ -
21.2			**SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM**				**R$ -**			**R$ 39.895,17**			**R$ 39.895,17**			**R$ -**	**R$ -**
21.2.1	SINAPI	100577	Regularização E Compactação De Subleito De Solo Predominantemente Arenoso. *Af_11/2019*	m²	R$ -	-	R$ -	4.870,15	R$ 1,27	R$ 6.185,09	4.870,15	R$ 1,27	R$ 6.185,09	-	-	R$ -	R$ -
21.2.2	SINAPI	101137	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina: 8,70M3) E Caminhão Basculante De 10M3, Dmt Até 200M. *Af_07/2020*	m³	R$ -	-	R$ -	1.900,60	R$ 15,03	R$ 28.566,01	1.900,60	R$ 15,03	R$ 28.566,01	-	-	R$ -	R$ -
21.2.3	SINAPI	101137	Escavação Horizontal, Incluindo Carga, Descarga E Transporte Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (347Hp/Lâmina: 8,70M3) E Caminhão Basculante De 10M3, Dmt Até 200M. *Af_07/2020*	m³	R$ -	-	R$ -	48,16	R$ 15,03	R$ 723,84	48,16	R$ 15,03	R$ 723,84	-	-	R$ -	R$ -
21.2.4	SINAPI	0368/INS	Areia Para Aterro - Posto Jazida/Fornecedor (Retirado Na Jazida, Sem Transporte)	m³	R$ -	-	R$ -	48,16	R$ 63,30	R$ 3.048,52	48,16	R$ 63,30	R$ 3.048,52	-	-	R$ -	R$ -
21.2.5	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3/Km). *Af_07/2020*	m³xkm	R$ -	-	R$ -	363,20	R$ 2,59	R$ 940,68	363,20	R$ 2,59	R$ 940,68	-	-	R$ -	R$ -
21.2.6	SINAPI	96386	Execução E Compactação De Aterro Com Solo Predominantemente Arenoso - Exclusive Solo, Escavação, Carga E Transporte. *Af_11/2019*	m³	R$ -			48,16	R$ 8,95	R$ 431,03	48,16	R$ 8,95	R$ 431,03	-	-	R$ -	R$ -
21.3			**SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO**				**R$ -**			**R$ 446.021,74**			**R$ 516.945,71**			**R$ 70.923,97**	**R$ -**
21.3.1	SINAPI	94273	Assentamento De Guia (Meio-Fio) Em Trecho Reto, Confeccionada Em Concreto Pré-Fabricado, Dimensões 100X15X13X30 Cm (Comprimento X Base Inferior X Base Superior X Altura), Para Vias Urbanas (Uso Viário). *Af_06/2016*	m	R$ -	-	R$ -	151,30	R$ 53,71	R$ 8.126,32	1.212,92	R$ 53,71	R$ 65.145,93	1.061,62	-	R$ 57.019,61	R$ -
21.3.2	SINAPI	101169	Execução De Pavimento Em Paralelepípedos, Rejuntamento Com Argamassa Traço 1:3 (Cimento E Areia). *Af_05/2020*	m²	R$ -	-	R$ -	4.870,15	R$ 85,19	R$ 414.888,07	5.024,79	R$ 85,19	R$ 428.061,86	154,64	-	R$ 13.173,79	R$ -

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

62

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	PREÇO UNIT.	PREVISTO		1° READEQUAÇÃO			2ª READEQUAÇÃO			DESVIO DE QUANTIDADES		DESVIO DE VALORES		
						FÍSICO	TOTAL	FÍSICO	PREÇO UNI.	TOTAL	FÍSICO	PREÇO UNI.	TOTAL	ACRÉSCIMOS (+)	DECRÉSCIMOS (-)	ACRÉSCIMOS (+)	DECRÉSCIMOS (-)	
21.3.3	SINAPI	95875	Transporte Com Caminhão Basculante De 10 M³, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30 Km (Unidade: M3/Km). AF_07/2020	m³xkm	R$ -	-	R$ -	8.883,15	R$ 2,59	R$ 23.007,35	9.165,22	R$ 2,59	R$ 23.737,91	282,07	-	R$ 730,56	R$ -	
21.4			**SERVIÇOS FINAIS E DIVERSOS**				**R$ -**			**R$ 2.909,64**			**R$ 2.909,64**			**R$ -**	**R$ -**	
21.4.1	ORSE	6191	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	R$ -	-	R$ -	4.870,15	R$ 0,56	R$ 2.727,28	4.870,15	R$ 0,56	R$ 2.727,28	-	-	R$ -	R$ -	
21.4.2	ORSE	11674	Sinalização de vias com placas indicativas refletiva(0,30 x 0,40)m, porta peso, suporte tubo Pg² 2", reuso 25 vezes	und.	R$ -	-	R$ -	20,00	R$ 9,12	R$ 182,36	20,00	R$ 9,12	R$ 182,36	-	-	R$ -	R$ -	
							TOTAL=			**R$ 23.773.994,31**			**R$ 23.763.498,31**			**R$ 1.268.387,15**	**R$ 1.278.883,16**	

Assinado por 3 pessoas: RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO, LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR e GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E e informe o código 895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: 895A-DF54-8226-796E

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- RAIMUNDO ANTONIO DE SOUZA CARVALHO (CPF 203.XXX.XXX-91) em 25/02/2026 11:43:04 GMT-03:00
  Papel: Parte
  Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- LUIZ GONZAGA DE MEDEIROS JUNIOR (CPF 083.XXX.XXX-58) em 25/02/2026 11:47:09 GMT-03:00
  Papel: Parte
  Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- GUSTAVO ULISSES DA LUZ BARROS (CPF 008.XXX.XXX-35) em 25/02/2026 11:49:41 GMT-03:00
  Papel: Parte
  Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/895A-DF54-8226-796E

Justificativa técnica. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 3E33.E5AA.3738.EF1A.39A7.81BE.990B.BEB1.

PARECER N°. 03/2026/ASSEJUR/SECOB/PMCG
OFÍCIO INTERNO /MEMORANDO 12.807/2026
ORIGEM: Secretaria Municipal de Obras
ASSUNTO: Alteração Contratual Unilateral com Supressão de Quantitativos no Contrato nº 2.08.022/2023.
INTERESSADOS: Secretaria Municipal de Obras e Construtora Rocha Cavalcante LTDA – CNPJ 09.323.098/0001-92.

Ementa: Administrativo. Realização de alteração contratual unilateral. Supressão de quantitativos nos itens, de acordo com os requisitos e normas específicas vigentes que remete aos pressupostos constantes nos arts. 58, I e 65, I, "b", da Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores. Procedência.

PARECER

I – RELATÓRIO

Trata-se de demanda apresentada pela Coordenação de Obras desta Secretaria acerca da possibilidade de alteração quantitativa com supressão no contrato nº 2.08.022/2023, em razão de alteração na demanda e melhor aproveitamento do interesse público, com a juntada aos autos do projeto a ser executado, justificativa técnica, planilhas, cronograma e certidões de regularidade fiscal.

De acordo com a justificativa técnica, percebeu-se a necessidade de readequação no projeto, ocasionando a supressão de alguns itens inicialmente previstos, a fim de alcançar as metas estabelecidas no contrato.

Destaca-se da justificativa técnica:

Assinado por 1 pessoa: RAFAEL SOARES MARTINS ARRUDA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/79D3-54B5-0EE0-6F83 e informe o código 79D3-54B5-0EE0-6F83

Parecer jurídico. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 35FF.C96B.330F.D13E.7734.5BFA.D4D4.EDB6.

> "Ao longo da execução deste contrato, foram identificadas e implementadas alterações significativas no projeto original. Essas modificações foram realizadas com o objetivo de otimizar o resultado da obra, atender a requisitos emergentes ou resolver questões imprevistas que surgiram durante a etapa de pavimentação de alguns bairros. As mudanças resultaram em ajustes nos quantitativos previamente estabelecidos no projeto original, como também, a inclusão de alguns serviços novos".

Preliminarmente, deve-se salientar que o presente parecer toma por base, exclusivamente, os elementos constantes nos autos até a presente data e que, em razão das disposições legais em vigência no ordenamento jurídico pátrio, prestaremos a presente consultoria sob o prisma estritamente técnico-jurídico, ocasião em que não nos competirá em nenhum momento analisar aspectos de conveniência e oportunidade dos atos de gestão praticados no âmbito do ente público, muito menos analisar os aspectos de natureza eminentemente administrativa.

É o breve relatório, passo ao parecer.

II– FUNDAMENTAÇÃO

De acordo com o artigo 37 da Constituição Federal a conduta da Administração Pública deve ser pautada com base no princípio da legalidade, o qual determina que, diferente da esfera privada, somente cabe à Administração fazer o que a Lei permite, devendo segui-la estritamente.

A situação apresentada configura alteração contratual unilateral, nos termos do artigo 58, inciso I e artigo 65, inciso I, "b", ambos da Lei 8.666/93, visto que, no curso do contrato, houve necessidade de modificações quantitativas do objeto, para melhor prestação do serviço público, resultando em supressão do valor contratual, segundo justificativa técnica do setor responsável.

Assinado por 1 pessoa: RAFAEL SOARES MARTINS ARRUDA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/79D3-54B5-0EE0-6F83 e informe o código 79D3-54B5-0EE0-6F83

72

Parecer jurídico. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 35FF.C96B.330F.D13E.7734.5BFA.D4D4.EDB6.

A Administração Pública deve pautar sua atuação baseada nos princípios da legalidade, moralidade, impessoalidade e, especificamente nas licitações e contratos públicos, vinculação ao instrumento convocatório e pela busca da proposta mais vantajosa para a Administração, nos termos do artigo 3º, da Lei 8.666/93.

No caso em apreço, houve a necessidade de alteração dos projetos a serem executados, para melhor adequação à finalidade para que se presta (pavimentação e drenagem de diversas ruas), melhorando-se a eficiência e qualidade do espaço e priorizando o interesse público, uma vez que se manteriam os preços praticados no contrato e evitaria novo procedimento licitatório que evidentemente seria mais dispendioso para a Administração Pública.

A Lei 8.666/93 prevê a possibilidade de alteração contratual de forma unilateral para que se atenda uma melhor adequação à finalidade pública a partir de modificação quantitativa no objeto, prevendo um limite de 25% (vinte e cinco por cento) em acréscimos e supressões para o caso específico de reforma de equipamentos, mantendo-se as mesmas condições contratuais, nos termos dos artigos 58, inciso I e 65, inciso I, "b" e § 1º, *in verbis:*

> *Art. 58. O regime jurídico dos contratos administrativos instituído por esta Lei confere à Administração, em relação a eles, a prerrogativa de:*
>
> ***I - modificá-los, unilateralmente, para melhor adequação às finalidades de interesse público, respeitados os direitos do contratado;***
>
> *(...)*
>
> *Art. 65. Os contratos regidos por esta Lei poderão ser alterados, com as devidas justificativas, nos seguintes casos:*
>
> *I - unilateralmente pela Administração:*
>
> ***b) quando necessária a modificação do valor contratual em decorrência de acréscimo ou diminuição quantitativa de seu objeto, nos limites permitidos por esta Lei;***

Assinado por 1 pessoa: RAFAEL SOARES MARTINS ARRUDA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/79D3-54B5-0EE0-6F83 e informe o código 79D3-54B5-0EE0-6F83

Parecer jurídico. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 35FF.C96B.330F.D13E.7734.5BFA.D4D4.EDB6.

> *(...)*
>
> *§ 1º O contratado fica obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais,* ***os acréscimos ou supressões que se fizerem nas obras, serviços ou compras, até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato****, e, no caso particular de reforma de edifício ou de equipamento, até o limite de 50% (cinquenta por cento) para os seus acréscimos.*

As informações constantes nos autos demonstram, a partir de justificativa e planilhas do setor interessado, que, ao longo da execução do objeto contratual, houve a necessidade de modificação quantitativa nos itens previstos em contrato em razão de adequação técnica e para otimizar o resultado da obra, bem como para atender a requisitos emergentes ou resolver questões imprevistas que surgiram durante a etapa de pavimentação de alguns bairros, conforme justificativa técnica.

Considerando o valor contratual global de R$ 23.773.994,31 (vinte e três milhões, setecentos e setenta e três mil, novecentos e noventa e quatro reais, trinta e um centavos), verificou-se que houve a **necessidade de supressão no valor de R$ 10.496,01 (dez mil, quatrocentos e noventa e seis reais e um centavo), totalizando um valor de final do contrato de R$ 23.763.498,31 (vinte e três milhões, setecentos e sessenta e três mil, quatrocentos e noventa e oito reais e trinta e um centavos)**, conforme justificativa técnica.

O preço dos itens permanecerá inalterado, não havendo prejuízo para a Administração Pública e, pela planilha apresentada, a supressão está dentro do limite de legal (25% - Lei 8.666/93, art. 65, § 1º).

Ademais, para concretização da avença, segundo jurisprudência do Tribunal de Contas da União, deve ser firmado termo aditivo, não servido o simples apostilamento, conforme Acórdão 7487/2015 – Primeira Câmara, com o seguinte enunciado:

Assinado por 1 pessoa: RAFAEL SOARES MARTINS ARRUDA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/79D3-54B5-0EE0-6F83 e informe o código 79D3-54B5-0EE0-6F83

Parecer jurídico. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 35FF.C96B.330F.D13E.7734.5BFA.D4D4.EDB6.

"A utilização de apostilamento não supre a exigência legal de formalização de termo aditivo para alterações quantitativas e qualitativas de objeto (artigos 60 e 61 da Lei 8.666/1993), servindo apenas para fazer constar reajustes do valor do contrato ou para assentamento de medidas burocráticas (art. 65, § 8º, da Lei 8.666/1993)"

Dessa forma, sendo alteração contratual quantitativa, mantendo-se o valor contratual e respeitando-se o limite de 25% (vinte e cinco por cento) ao qual a Lei estabelece, atendendo o melhor interesse público e ausente quaisquer prejuízos para a Administração, forçoso reconhecer a possibilidade jurídica da alteração unilateral quantitativa pretendida, nos termos dos artigos 58, I e 65, I, "a", da Lei 8.666/93.

III – CONCLUSÃO

A Lei 8.666/93 permite a Administração Pública a alteração unilateral dos contratos administrativos quando necessária modificação no valor em razão de acréscimo ou supressão no seu objeto, respeitando-se o limite legal previsto.

A alteração pretendida foi devidamente justificada com a modificação da demanda durante a execução do contrato, atendendo o interesse público.

Há saldo contratual suficiente, tendo em vista que haverá supressão de valor, bem como os valores e as condições contratuais serão mantidas, sendo a proposta mais vantajosa para a Administração e evitando-se abertura de novo procedimento de licitação, que acarretaria certamente maiores prejuízos para a Administração Pública.

Sendo assim, **ENTENDEMOS PELA POSSIBILIDADE JURÍDICA DA ALTERAÇÃO CONTRATUAL UNILATERAL COM A SUPRESSÃO DE ITENS NO CONTRATO Nº 2.08.022/2023**, vez que será atendido o melhor interesse público com a adequação do serviço público para as necessidades atuais, respeitando-se a legislação aplicável.

Em razão da limitação para alteração quantitativa do contrato prevista no artigo 65, § 1º, da Lei 8.666/93, **RECOMENDAMOS A VERIFICAÇÃO DO**

Assinado por 1 pessoa: RAFAEL SOARES MARTINS ARRUDA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/79D3-54B5-0EE0-6F83 e informe o código 79D3-54B5-0EE0-6F83

Parecer jurídico. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 35FF.C96B.330F.D13E.7734.5BFA.D4D4.EDB6.

HISTÓRICO DE ALTERAÇÕES DO CONTRATO EM APREÇO PARA FINS DE ADEQUAÇÃO AO LIMITE DE 25% (vinte e cinco por cento) do valor originário do contrato, somadas todas as alterações.

É a nossa manifestação, a qual submetemos à apreciação superior para as devidas deliberações.

Campina Grande/PB, 10 de março de 2026.

RAFAEL SOARES MARTINS ARRUDA
Assessor Jurídico – 23.018 - OAB/PB
Secretaria de Obras – PMCG

Assinado por 1 pessoa: RAFAEL SOARES MARTINS ARRUDA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/79D3-54B5-0EE0-6F83 e informe o código 79D3-54B5-0EE0-6F83

Parecer jurídico. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 35FF.C96B.330F.D13E.7734.5BFA.D4D4.EDB6.

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: 79D3-54B5-0EE0-6F83

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

RAFAEL SOARES MARTINS ARRUDA (CPF 090.XXX.XXX-10) em 10/03/2026 14:15:49 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/79D3-54B5-0EE0-6F83

Parecer jurídico. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:48. Validação: 35FF.C96B.330F.D13E.7734.5BFA.D4D4.EDB6.

ESTADO DA PARAÍBA...
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS

EXTRATO DE TERMO ADITIVO

INSTRUMENTO: TERMO ADITIVO **Nº 03** AO CONTRATO Nº 2.08.022/2023/SECOB/PMCG. **PARTES:** SECOB/PMCG E CONSTRUTORA ROCHA CAVALCANTE LTDA. **OBJETO CONTRATUAL**: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDOS DE RUAS EM DIVERSOS BAIRROS NO MUNICÍPIO DE CAMPINA GRANDE, ESTADO DA PARAÍBA. **OBJETO DO ADITIVO**: SUPRESSÃO **R$ 10.496,01** (DEZ MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E SEIS REAIS E UM CENTAVO), AO VALOR ATUAL DE CONTRATO QUE ERA DE **R$ 23.773.994,51** (VINTE E TRES MILHÕES, SETECENTOS E SETENTA E TRES MIL, NOVECENTOS E NOVENTA E QUATRO REAIS E CINQUENTA E UM CENTAVOS), PASSANDO ESSE PARA **R$ 23.763.498,50** (VINTE E TRES MILHÕES, SETECENTOS E SESSENTA E TRES MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS). **FUNDAMENTAÇÃO**: CONCORRÊNCIA N° 008/2023/SECOB/PMCG E ARTIGO 58, I E ARTIGO 65, I, “A” DA LEI FEDERAL Nº 8.666/93 E SUAS ALTERAÇÕES. **SIGNATÁRIOS**: JOAB KLEBER LUCENA MACHADO E JOSÉ DE ARIMATÉA ROCHA. DATA DE ASSINATURA: 10 DE MARÇO DE 2026.

Comprovante de publicidade. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:49. Validação: E298.7DB7.E67B.41C1.52B6.CA3E.8FC7.6B50.

SEMANÁRIO OFICIAL DE CAMPINA GRANDE

ESTADO DA PARAÍBA | SEPARATA DO SEMANÁRIO OFICIAL | EDIÇÃO ESPECIAL | 11 DE MARÇO DE 2026

ATOS DO PREFEITO

PORTARIA Nº 0178/2026

O PREFEITO DO MUNICÍPIO DE CAMPINA GRANDE, no uso das atribuições que lhe confere o Art. 70, inciso I, da Lei Orgânica do Município;

RESOLVE:

Nomear CARLOS MARQUES DUNGA JÚNIOR para o **Cargo de Provimento em Comissão de Assessor de Política, Símbolo CAP1,** lotando-o no Gabinete do Prefeito, a partir da publicação**.**

Campina Grande, 10 de março de 2026.

PORTARIA Nº 0179/2026

O PREFEITO DO MUNICÍPIO DE CAMPINA GRANDE, no uso das atribuições que lhe confere o Art. 70, inciso I, da Lei Orgânica do Município;

RESOLVE:

Nomear RASAC BARBOSA SILVA SABINO para o **Cargo de Provimento em Comissão de Assessor de Política, Símbolo CAP1,** lotando-o no Gabinete do Prefeito, a partir da publicação**.**

Campina Grande, 10 de março de 2026.

BRUNO CUNHA LIMA
Prefeito Constitucional

SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

EXTRATO DE TERMO ADITIVO Nº 02 AO CONTRATO – 2.05.013/2024

OBJETO: O PRESENTE TERMO ADITIVO TEM POR OBJETO A PRORROGAÇÃO DO PRAZO DE VIGÊNCIA DO CONTRATO Nº 2.05.013/2024 POR MAIS 12 MESES, A PARTIR DE 11/03/2026 ATÉ 11/03/2027 E REAJUSTE INPC 4,303070%, QUANTIA MENSAL DE R$: 6.556,57 (SEIS MIL, QUINHENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E CINQUENTA E SETE CENTAVOS), TOTALIZANDO O VALOR ANUAL DE R$: 78.678,84 (SETENTA E OITO MIL, SEISCENTOS E SETENTA E OITO REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS). **FUNDAMENTO LEGAL:** INEXIGIBILIDADE Nº 05.001/2024; **ADITAMENTO:** PRORROGAÇÃO DE PRAZO CONTRATUAL E REAJUSTE INPC 4,303070% **FUNCIONAL PROGRAMÁTICA:** 08.244.1011.2064 – AÇÕES DOS CRAS **ELEMENTO DE DESPESA:** 3390.36. **FONTE:.** 16600000. **PARTES CONTRATANTES:** FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL E TERCINA CRISTINA DE FREITAS BARROS SOARES. **ASSINATURA:** 10/03/2026**.**

FÁBIO HENRIQUE THOMA
Secretário de Assistência Social

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

EXTRATO DO 4° TERMO ADITIVO CONTRATO Nº 2.06.046/2022,

INSTRUMENTO: Termo Aditivo de prorrogação de vigência do contrato de n° 2.06.046/2022,, cujo objeto é a contratação de empresa especializada na prestação de serviços de desentupimento, limpeza de fossas sépticas, caixas de gordura e esgotos das creches e escolas da Rede Municipal de Educação da Prefeitura Municipal de Campina Grande, Estado da Paraíba. Pregão Eletrônico (SRP) Nº 157/2021. PARTES: Secretaria Municipal de Educação e a empresa MODERNA LOCAÇÃO E EMPREENDIMENTOS LTDA-EPP. OBJETO: O Termo Aditivo prorroga o contrato conforme preceitua a cláusula segunda do contrato. Logo, o prazo de vigência do contrato n° 2.06.046/2022, será prorrogado por mais 12 (doze) meses a contar da data da sua publicação, na forma do artigo 57 § 1°, da Lei n° 8.666/1993. Como também reajusta o valor contratual pelo IPCA (Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo), apurado pelo IBGE, correspondente ao período de janeiro de 2025 a janeiro de 2026, que apresentou variação de 4,608460%. Em razão da aplicação do referido índice, o valor do contrato passa de R$ 48.500,00 (quarenta e oito mil e quinhentos reais) para R$ 50.735,10 (cinquenta mil, setecentos e trinta e cinco reais e dez centavos) SIGNATÁRIOS: Raymundo Asfora Neto e Antonio Eriberto Oliveira De Mendonça.DATA DE ASSINATURA: 9 de março de 2026.

RAYMUNDO ASFORA NETO
Secretário de Educação

SECRETARIA DE OBRAS

EXTRATO DE TERMO ADITIVO

INSTRUMENTO: TERMO ADITIVO **Nº 03** AO CONTRATO Nº 2.08.022/2023/SECOB/PMCG. **PARTES:** SECOB/PMCG E CONSTRUTORA ROCHA CAVALCANTE LTDA. **OBJETO CONTRATUAL**: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDOS DE RUAS EM DIVERSOS BAIRROS NO MUNICÍPIO DE CAMPINA GRANDE, ESTADO DA PARAÍBA. **OBJETO DO ADITIVO**: SUPRESSÃO **R$ 10.496,01** (DEZ MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E SEIS REAIS E UM CENTAVO), AO VALOR ATUAL DE CONTRATO QUE ERA DE **R$ 23.773.994,51** (VINTE E TRES MILHÕES, SETECENTOS E SETENTA E TRES MIL, NOVECENTOS E NOVENTA E QUATRO REAIS E CINQUENTA E UM CENTAVOS), PASSANDO ESSE PARA **R$ 23.763.498,50** (VINTE E TRES MILHÕES, SETECENTOS E SESSENTA E

Comprovante de publicidade. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:49. Validação: E298.7DB7.E67B.41C1.52B6.CA3E.8FC7.6B50.

TRES MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS). **FUNDAMENTAÇÃO**: CONCORRÊNCIA N° 008/2023/SECOB/PMCG E ARTIGO 58, I E ARTIGO 65, I, "A" DA LEI FEDERAL Nº 8.666/93 E SUAS ALTERAÇÕES. **SIGNATÁRIOS**: JOAB KLEBER LUCENA MACHADO E JOSÉ DE ARIMATÉA ROCHA. DATA DE ASSINATURA: 10 DE MARÇO DE 2026.

SECRETARIA DE SAÚDE

EXTRATO DE APOSTILAMENTO

Instrumento: Termo De Apostilamento 01 Ao Contrato Nº 16032/2025/Sms/Pmcg. Partes: Sms/Pmcg E Maxxi Comercial De Alimentos Ltda. Objeto Contratual: Contratação De Empresa Para Fornecimento De Hortifrutigranjeiro Para Atender A Demanda Dos Hospitais, Das Residências Terapêuticas E Demais Unidades De Saúde Da Secretaria De Saúde De Campina Grande-Pb. Objeto Do Apostilamento: Alteração Da Funcional Programática Para 10.301.1001.2023 / 10.302.1002.2027 / 10.122.1007.2045 E Fonte De Recursos: 16000000 / 1500102. **Data Da Assinatura**: 10/03/2026.

GUSTAVO HENRIQUE ALMEIDA PONTES BRAGA
Secretário de Saúde

EXTRATO DE APOSTILAMENTO

Instrumento: Termo De Apostilamento 02 Ao Contrato Nº 16032/2025/Sms/Pmcg. Partes: Sms/Pmcg E Maxxi Comercial De Alimentos Ltda. Objeto Contratual: Sistema De Registro De Preços Visando A Aquisição De Materiais De Limpeza Para Atender As Necessidades Da Prefeitura Municipal De Campina Grande, Estado Da Paraíba. Objeto Do Apostilamento: Reajuste De Preços No Importe De R$ 11.199,28. Signatários: Gustavo Henrique Almeida Pontes Braga E Maria De Deus Aguiar De Oliveira. **Data Da Assinatura**: 10/03/2026.

GUSTAVO HENRIQUE ALMEIDA PONTES BRAGA
Secretário de Saúde

EXTRATO DE ADITIVO

Instrumento: Termo Aditivo Nº 001 Ao Contrato Nº 16032/2025/Sms/Pmcg Oriundo Do Pregão Nº 90306/2024/Sad/Pmcg. Partes: Sms/Pmcg E R Maxxi Comercial De Alimentos Ltda. Objeto Contratual: Sistema De Registro De Preços Visando A Aquisição De Materiais De Limpeza Para Atender As Necessidades Da Prefeitura Municipal De Campina Grande, Estado Da Paraíba. Objeto Do Aditivo: Prorrogação Contratual Por Igual Período (Até 10/03/2027) E Valor Atualizado (R$ 373.534,60). Fundamentação: Artigo 107, Da Lei Nº 14.133/2021. Funcional Programática: 10.301.1001.2023 / 10.302.1002.2027 / 10.122.1007.2045. Elemento Da Despesa: 3390.30. Fontes De Recursos: 16000000 / 15001002. Signatários: Gustavo Henrique Almeida Pontes Braga E Maria De Deus Aguiar De Oliveira. **Data Da Assinatura**: 10/03/2026.

GUSTAVO HENRIQUE ALMEIDA PONTES BRAGA
Secretário de Saúde

EXTRATO DE ADITIVO

Instrumento: Termo Aditivo Nº 003 Ao Contrato Nº 16183/2023/Sms/Pmcg Oriundo Da Inexigibilidade De Licitação Nº. 16067/2023. Partes: Sms/Pmcg E Np Tecnologia E Gestão De Dados Ltda. Objeto Contratual: Contratação De Empresa Especializada Na Prestação De Serviços De Pesquisa De Preços Em Banco De Dados Atualizado (Banco De Preços) Para A Secretaria Municipal De Saúde De Campina Grande – Pb. Objeto Do Aditivo: Prorrogação Contratual Por Igual Período (Até 10/03/2027) E Igual Valor (R$ 10.865,00). Fundamentação: Artigo 57, Ii, Da Lei Nº. 8.666/93. Fundamentação: Artigo 57, Ii, Da Lei Nº. 8.666/93. Funcional Programática: 10.122.1007.2045. Elemento Da Despesa: 3390.40. Fontes De Recursos: 15001002. Signatários: Gustavo Henrique Almeida Pontes Braga E Rudimar Barbosa Dos Reis. **Data Da Assinatura**: 10/03/2026.

GUSTAVO HENRIQUE ALMEIDA PONTES BRAGA
Secretário de Saúde

SECRETARIA DE AGRICULTURA

EXTRATO DE CONTRATO

INSTRUMENTO: CONTRATO Nº 2.11.002.2026. **PARTES:** SECRETARIA DE AGRICULTURA E ESDRAS CARDOSO FARIAS. **OBJETO:** CONTRATAÇÃO EMERGENCIAL DE 1 (UM) CAMINHÃO TIPO CARRO-PIPA, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE CARGA DE 09 (NOVE) M³ DE ÁGUA, PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA SOB RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA PELO PERÍODO DE 3 (TRÊS) MESES**. PROCESSO DE CONTRATAÇÃO:** DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 11.0004/2026. **VALOR:** R$ 36.000,00 (TRINTA E SEIS MIL REAIS). **VIGÊNCIA:** O PRAZO DE VIGÊNCIA DA CONTRATAÇÃO É DE 3 (TRÊS) MESES CONTADOS DA PUBLICAÇÃO DO EXTRATO CONTRATUAL NO SEMANÁRIO OFICIAL DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE, NA FORMA DO ARTIGO 105 DA LEI N° 14.133, DE 2021. **FUNCIONAL PROGRAMÁTICA:** 20 544 1030 2118 | 3390.36| 15001000. **FUNDAMENTAÇÃO:** LEI FEDERAL Nº 14.133/2021. **SIGNATÁRIOS:** KLEYBER OLIVEIRA DA NÓBREGA E ESDRAS CARDOSO FARIAS. **DATA DE ASSINATURA:** 11 DE MARÇO DE 2026.

KLEYBER OLIVEIRA DA NÓBREGA
Secretário de Agricultura

EXTRATO DE CONTRATO

INSTRUMENTO: CONTRATO Nº 2.11.004.2026. **PARTES:** SECRETARIA DE AGRICULTURA E ALVARO ITAMAR BARBOSA SILVA. **OBJETO:** CONTRATAÇÃO EMERGENCIAL DE 1 (UM) CAMINHÃO TIPO CARRO-PIPA, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE CARGA DE 09 (NOVE) M³ DE ÁGUA, PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA SOB RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA PELO PERÍODO DE 3 (TRÊS) MESES**. PROCESSO DE CONTRATAÇÃO:** DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 11.0006/2026. **VALOR:** R$ 36.000,00 (TRINTA E SEIS MIL REAIS). **VIGÊNCIA:** O PRAZO DE VIGÊNCIA DA CONTRATAÇÃO É DE 3 (TRÊS) MESES CONTADOS DA PUBLICAÇÃO DO EXTRATO

Comprovante de publicidade. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:49. Validação: E298.7DB7.E67B.41C1.52B6.CA3E.8FC7.6B50.

ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS

3º TERMO DE ADITIVO AO CONTRATO Nº 2.08.022/2023/SECOB/PMCG

3º TERMO DE ADITAMENTO AO CONTRATO Nº 2.08.022/2023/SECOB/PMCG, PACTUADO NO TIPO DE MENOR PREÇO GLOBAL, SOB O REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, QUE ENTRE SI CELEBRARAM A SECRETARIA DE OBRAS E A CONSTRUTORA ROCHA CAVALCANTE LTDA, PARA –SUPRESSÃO DE VALOR, NO MUNICÍPIO DE CAMPINA GRANDE-PB, NA FORMA ABAIXO:

A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, ÓRGÃO INTEGRANTE DA ADMINISTRAÇÃO DIRETA DA **PREFEITURA DE CAMPINA GRANDE,** PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO INTERNO, INSCRITA NO CNPJ DO MF SOB O Nº 08.993.917/0001-46, COM SEDE NA RUA IRINEU JOFFILY, N.º 304, 1º ANDAR, CENTRO, NESTA CIDADE, A PARTIR DE AGORA CHAMADA SIMPLESMENTE **CONTRATANTE**, E NESTE ATO REPRESENTADA PELO SR. **JOAB KLEBER LUCENA MACHADO**, BRASILEIRO, CASADO, PORTADOR DE RG SOB Nº 3.569.627-SSDS-PB E CPF Nº 088.107.094-70, ENGENHEIRO CIVIL, RESIDENTE E DOMICILIADO EM CAMPINA GRANDE, ESTADO DA PARAÍBA DE UM LADO E, DE OUTRO, A **CONSTRUTORA ROCHA CAVALCANTE LTDA,** PESSOA JURIDICA DE DIREITO PRIVADO, INSCRITA NO CNPJ DE Nº 09.323.098/0001-92, COM SEDE NA CIDADE DE CAMPINA GRANDE/PB, DE AGORA POR DIANTE CHAMADA APENAS **CONTRATADA**, JÁ DEVIDAMENTE QUALIFICADA NOS AUTOS DO PROCESSO ADMINISTRATIVO LICITATÓRIO INAUGURADO PELO EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº **008/2023/SECOB/PMCG,** NESTE ATO REPRESENTADA PELO SEU RESPONSÁVEL LEGAL **SR**. **JOSÉ DE ARIMATÉA ROCHA**.

CONSIDERANDO QUE, DURANTE A EXECUÇÃO DO PRESENTE CONTRATO, EM FACE DA IMPERIOSA NECESSIDADE DE VIABILIZAÇÃO DAS OBRAS CONTRATADAS, FORAM REALIZADAS NOVAS MODIFICAÇÕES COM O OBJETIVO DE ATENDER A REQUISITOS EMERGENTES E RESOLVER QUESTÕES IMPREVISTAS QUE SURGIRAM DURANTE A EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE ALGUMAS RUAS. TAIS MUDANÇAS RESULTARAM EM AJUSTES EVIDENCIADOS PELA INCLUSÃO DE ITENS, DE RUAS,DE NOVOS SERVIÇOS, BEM COMO ALTERAÇÃO DE QUANTITATIVOS (ACRÉSCIMOS E DECRÉSCIMOS) NAQUELES CONSTANTES EM PLANILHA E PROJETOS INICIAIS, PARA UMA OTIMIZAÇÃO DO RESULTADO DA OBRA,TUDO CONSOANTE JUSTIFICATIVA TÉCNICA EMITIDA PELA COORDENAÇÃO DE PLANEJAMENTO DE OBRAS DA SECOB;

CONSIDERANDO, AINDA, A SUPREMACIA DO INTERESSE PÚBLICO SOBRE O PARTICULAR E O DEVER-DA-EFICIÊNCIA DO AGENTE PÚBLICO NOS CONTRATOS EM QUE SEJAM PARTE A UNIÃO, OS ESTADOS E OS MUNICÍPIOS, ONDE RESTE COMPROVADA SOBEJAMENTE A PRESERVAÇÃO FINANCEIRA DO ERÁRIO MUNICIPAL E FEDERAL;

CONSIDERANDO, POR DERRADEIRO, A AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DA AUTORIDADE SUPERIOR QUE ORDENA DESPESAS NA SECOB,

DECIDIRAM AS PARTES CONTRATANTES, ASSINAR, DE COMUM ACORDO E NA MELHOR DA LEI O **3º TERMO DE ADITIVO - SUPRESSÃO DE VALOR - AO CONTRATO Nº 2.08.022/2023/SECOB/PMCG**, ORIGINADO DA **CONCORRENCIA Nº 008/SECOB/PMCG**, CUJO OBJETO É: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRA EM PARALELEPÍPEDOS DE RUAS EM DIVERSOS BAIRROS DO MUNICÍPIO, CELEBRADO EM **09 DE OUTUBRO DE 2023**, ENTRE AS MESMAS PARTES, O QUAL SERÁ REGULADO PELAS CLÁUSULAS ADIANTE ADUZIDAS, PELOS PRECEITOS DE DIREITO PÚBLICO,

APLICANDO-SE-LHE, SUPLETIVAMENTE, OS PRINCÍPIOS DA TEORIA GERAL DOS CONTRATOS E AS DISPOSIÇÕES DE DIREITO PRIVADO E CONDIÇÕES QUE MUTUAMENTE ACORDAM E ACEITAM:

Assinado por 2 pessoas: JOAB MACHADO e JOSE DE ARIMATEIA ROCHA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/3409-16D2-A5B1-6A6E e informe o código 3409-16D2-A5B1-6A6E

Termo aditivo ou registro do apostilamento. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:49. Validação: EF63.7E97.F543.1BB2.BAF2.7141.31A4.5E0F.

ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS

CLÁUSULA PRIMEIRA – DA SUPRESSÃO

CONSTITUI-SE O OBJETO DO PRESENTE ADITIVO A SUPRESSÃO DE **R$10.496,01** (DEZ MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E SEIS REAIS E UM CENTAVO) AO VALOR ATUAL PRATICADO NO CONTRATO **Nº 2.08.022/2023/SECOB/PMCG**, CONSUBSTANCIADO NA JUSTIFICATIVA TÉCNICA EMITIDA PELA EQUIPE DE FISCALIZAÇÃO E COORDENAÇÃO DA COOBRAS DA SECOB.

CLÁUSULA SEGUNDA – DO OBJETO

O VALOR DE CONTRATO QUE ERA DE **R$ 23.773.994,51** (VINTE E TRES MILHÕES, SETECENTOS E SETENTA E TRES MIL, NOVECENTOS E NOVENTA E QUATRO REAIS E CINQUENTA E UM CENTAVOS), PASSOU PARA **R$ 23.763.498,50** (VINTE E TRES MILHÕES, SETECENTOS E SESSENTA E TRES MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS), APÓS A SUPRESSÃO DE **R$ 10.496,01** (DEZ MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E SEIS REAIS E UM CENTAVO), O QUE REPRESENTA 15,48 % DO VALOR ORIGINAL DE CONTRATO. Nº **2.08.022/2023/SECOB/PMCG**, CONSUBSTANCIADO NA JUSTIFICATIVA TÉCNICA EMITIDA PELA COOBRAS.

VALOR INICIAL DO CONTRATO	**R$ 20.578.522,51**
VALOR DA 1ª ADEQUAÇÃO-	**R$ 3.195.472,00**
VALOR ATUAL DE CONTRATO APÓS 1ª ADEQUAÇÃO- CEF	**R$ 23.773.994,51**
VALOR DA 2ª ADEQUAÇÃO-	**R$ - 10.496,01**
VALOR ATUAL DE CONTRATO APÓS 2ª ADEQUAÇÃO- CEF	**R$ 23.763.498,50**
PERCENTUAL ACUMULADO	**15,48%**

.

O VALOR DESSA 2ª ADEQUAÇÃO, GERA UM VALOR FINAL DE CONTRATO IGUAL A **R$ 23.763.498,50 (VINTE E TRES MILHÕES, SETECENTOS E SESSENTA E TRES MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS).**

CLÁUSULA TERCEIRA- FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

O PRESENTE INSTRUMENTO TEM COMO FUNDAMENTO LEGAL O ARTIGO 58, I E ARTIGO 65, I, “A”, DA LEI FEDERAL Nº 8.666/93, E SUAS ALTERAÇÕES.

CLÁUSULA QUARTA -DA RATIFICAÇÃO:

SÃO MANTIDAS TODAS AS DEMAIS CLÁUSULAS DO CONTRATO Nº **2.08.022/2023/SECOB/PMCG**, DESDE QUE NÃO CONTRARIADAS PELO PRESENTE TERMO ADITIVO.

Assinado por 2 pessoas: JOAB MACHADO e JOSE DE ARIMATEIA ROCHA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/3409-16D2-A5B1-6A6E e informe o código 3409-16D2-A5B1-6A6E

Termo aditivo ou registro do apostilamento. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:49. Validação: EF63.7E97.F543.1BB2.BAF2.7141.31A4.5E0F.

ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
SECRETARIA DE OBRAS

PARA DIRIMIR AS QUESTÕES DECORRENTES DESTE ADITAMENTO DE CONTRATO, AS PARTES RATIFICAM QUE ELEGEM O FORO DE CAMPINA GRANDE/PB, RENUNCIANDO A QUALQUER OUTRO POR MAIS PRIVILEGIADO QUE SEJA.

E POR ESTAREM DE PLENO ACORDO, FOI LAVRADO O PRESENTE TERMO EM 03(TRÊS) VIAS, DE IGUAL TEOR E FORMA, PARA UM SÓ EFEITO, QUE AS PARTES CONTRATANTES ASSINAM NA PRESENÇA DAS TESTEMUNHAS QUE A TUDO ASSISTIRAM.

CAMPINA GRANDE/PB, 10 DE MARÇO DE 2026.

_____	_____
JOAB KLEBER LUCENA MACHADO	**JOSÉ DE ARIMATÉA ROCHA**
SECRETÁRIO DE OBRAS	**REPRESENTANTE LEGAL**
CONTRATANTE	CONTRATADA

TESTEMUNHAS:

_____
NOME:

_____
NOME:

Assinado por 2 pessoas: JOAB MACHADO e JOSE DE ARIMATEIA ROCHA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/3409-16D2-A5B1-6A6E e informe o código 3409-16D2-A5B1-6A6E

Termo aditivo ou registro do apostilamento. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:49. Validação: EF63.7E97.F543.1BB2.BAF2.7141.31A4.5E0F.

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: 3409-16D2-A5B1-6A6E

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

JOAB MACHADO (CPF 088.XXX.XXX-70) em 11/03/2026 10:09:29 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

JOSE DE ARIMATEIA ROCHA (CPF 040.XXX.XXX-91) em 11/03/2026 10:27:45 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

https://campinagrande.1doc.com.br/verificacao/3409-16D2-A5B1-6A6E

Termo aditivo ou registro do apostilamento. Doc. 34346/26. Data: 18/03/2026 13:28. Responsável: Joab K. L. Machado.
Impresso por convidado em 18/03/2026 13:49. Validação: EF63.7E97.F543.1BB2.BAF2.7141.31A4.5E0F.