



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

CREA-RN

ART Obra/Serviço
Nº RN20250844311

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte

INICIAL

1. Responsável Técnico

MARIA HELENA BEZERRA DE OLIVEIRA SILVA

Título profissional: **ENGENHEIRA CIVIL**

RNP: **2115026462**

Registro: **2115026462RN**

2. Dados do Contrato

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA**

RUA RUA CORONEL FELIPE JORGE

Complemento:

Cidade: **VÁRZEA**

Bairro: **CENTRO**

UF: **RN**

CPF/CNPJ: **08.168.940/0001-04**

Nº: **20**

CEP: **59185000**

Contrato: **Não especificado**

Celebrado em:

Valor: **R\$ 955.960,31**

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

Ação Institucional: **NÃO SE APLICA**

3. Dados da Obra/Serviço

AVENIDA DIVERSAS RUAS

Complemento:

Cidade: **VÁRZEA**

Data de Início: **27/08/2025**

Previsão de término: **27/08/2026**

Finalidade: **Outro**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA**

Bairro: **CENTRO**

UF: **RN**

Nº: **SN**

CEP: **59185000**

Coordenadas Geográficas: **-6.345335, -35.371090**

Código: **Não Especificado**

CPF/CNPJ: **08.168.940/0001-04**

4. Atividade Técnica

	Quantidade	Unidade
14 - Elaboração		
80 - Projeto > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.3 - EM PARALELEPÍPEDO PARA VIAS URBANAS	6.250,36	m2
80 - Projeto > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.1 - DE PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO PARA RODOVIAS	6.250,36	m2
35 - Elaboração de orçamento > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.3 - EM PARALELEPÍPEDO PARA VIAS URBANAS	6.250,36	m2
35 - Elaboração de orçamento > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.1 - DE PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO PARA RODOVIAS	6.250,36	m2
18 - Fiscalização		
60 - Fiscalização de obra > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.3 - EM PARALELEPÍPEDO PARA VIAS URBANAS	6.250,36	m2
60 - Fiscalização de obra > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.1 - DE PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO PARA RODOVIAS	6.250,36	m2

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

5. Observações

ORÇAMENTO, PROJETO E FISCALIZAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE VÁRZEA-RN

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

- Cláusula Compromissória: Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei no. 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Mediação e Arbitragem - CMA vinculado ao Crea-RN, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar

- Declaro que as atividades sob responsabilidade deste profissional, registradas nesta ART, estão de acordo e se restringem as minhas atribuições.

7. Entidade de Classe

SEM INDICAÇÃO DE ENTIDADE DE CLASSE

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <http://crea-rn.sitac.com.br/publico/>, com a chave: Z03w8

Impresso em: 23/02/2026 às 10:22:33 por:

www.crea-rn.org.br

Tel: (84) 4006-7200

crearn@crea-rn.org.br

Fax: (84) 4006-7201



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





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

CREA-RN

ART Obra/Serviço
Nº RN20250844311

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte

INICIAL

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

MARIA HELENA BEZERRA DE OLIVEIRA SILVA - CPF: 072.132.994-25

_____, _____ de _____ de _____
 Local data

PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA - CNPJ: 08.168.940/0001-04

9. Informações

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

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 271,47** Registrada em: **28/10/2025** Valor pago: **R\$ 271,47** Nosso Número: **8205905950**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <http://crea-rn.sitac.com.br/publico/>, com a chave: Z03w8
 Impresso em: 23/02/2026 às 10:22:33 por:





ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA
CNPJ: 08.168.940/0001-04 Telefone: 84 3285-2472
Endereço: Rua Coronel Felipe Jorge, nº 20, Centro, Várzea-RN.

ATESTES DE MEDIÇÃO

Contrato: C.E 002/2025

Objeto: Execução de obra de pavimentação em diversas ruas na zona urbana do município de Várzea/RN

Atesto, para os devidos fins, que foi analisada a Medição nº 01, referente aos serviços de engenharia destinados à execução de obra de pavimentação em diversas ruas na zona urbana do Município de Várzea/RN, executados pela empresa DNS Serviços e Locações Ltda.

Após vistoria técnica, análise da planilha de medição, composições de custos, memorial de cálculo e relatório fotográfico apresentados, verificou-se que:

- Os quantitativos medidos estão compatíveis com os serviços efetivamente executados em campo;
- As composições de custos unitários encontram-se compatíveis com as referências adotadas no orçamento contratual;
- Os insumos, materiais e mão de obra empregados estão de acordo com as especificações técnicas do contrato;
- Os serviços executados atendem às condições técnicas exigidas no projeto e nas normas aplicáveis;
- Os valores apresentados na medição estão coerentes com os serviços realizados.

Dessa forma, ATESTO que a presente medição se encontra tecnicamente correta, estando os serviços executados em conformidade com o contratado.



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA
CNPJ: 08.168.940/0001-04 Telefone: 84 3285-2472
Endereço: Rua Coronel Felipe Jorge, nº 20, Centro, Várzea-RN.

O valor total atestado nesta medição é de: R\$ 116.592,54 (Cento e dezesseis mil, quinhentos e noventa e dois reais e cinquenta e quatro centavos).

Sem mais para o momento, firmo o presente ateste para fins de liberação de pagamento

Várzea, 25 de fevereiro de 2026.

MARIA
HELENA
BEZERRA DE
OLIVEIRA
SILVA:0721329
9425

Assinado de forma
digital por MARIA
HELENA BEZERRA DE
OLIVEIRA
SILVA:07213299425
Dados: 2026.02.25
09:33:09 -03'00'



Estado do Rio Grande do Norte
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA
CNPJ: 08.168.940/0001-04
Rua Coronel Felipe Jorge, N° 20 – Centro

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE VÁRZEA - RN	MEDIÇÃO : 01	PERÍODO DA MEDIÇÃO:	DATA:
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA/RN		05/01/2026 a 23/02/2026	23/02/2026
Contratada: DNS SERVICOS E LOCACOES LTDA , CNPJ : 32.301.940/0001-07			
Localização: MUNICÍPIO VÁRZEA/RN			

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	V. UNIT COM BDI	V. TOTAL	EXECUÇÃO FÍSICA			EXECUÇÃO FÍSICA		
							ACUMULADA ANTERIOR	NO PERÍODO	INCLUINDO NO PERÍODO	ACUMULADA ANTERIOR	NO PERÍODO	INCLUINDO NO PERÍODO
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 1.968,21				R\$ -	R\$ 1.968,21	R\$ 1.968,21
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	R\$ 437,38	R\$ 1.968,21		100%	100%		R\$ 1.968,21	R\$ 1.968,21
2		PAVIMENTAÇÃO				R\$ 580.608,53				R\$ -	R\$ 109.844,54	R\$ 109.844,54
2.1	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	5.805,24	R\$ 86,17	R\$ 500.237,53		19%	19%		R\$ 95.045,13	R\$ 95.045,13
2.2	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). AF_01/2024	M	1.809,75	R\$ 43,04	R\$ 77.891,64		19%	19%		R\$ 14.799,41	R\$ 14.799,41
2.3	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	1.809,75	R\$ 1,37	R\$ 2.479,36			0%		R\$ -	R\$ -
3		SINALIZAÇÃO				R\$ 1.493,04			0%	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3.1	00013521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	12,00	R\$ 124,42	R\$ 1.493,04			0%		R\$ -	R\$ -
4		DRENAGEM				R\$ 40.163,78			0%	R\$ -	R\$ 4.779,79	R\$ 4.779,79
4.1	65000170	ESCAVAÇÃO E CARGA MECÂNICA DE VALAS, EM MATERIAL DE SEGUNDA CATEGORIA	M3	454,85	R\$ 15,33	R\$ 6.972,85			0%		R\$ -	R\$ -
4.2	95568	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_02/2024	M	10,00	R\$ 123,92	R\$ 1.239,20			0%		R\$ -	R\$ -
4.3	S141909	Tubo de PVC rígido soldável branco, para esgoto, série normal, diâmetro 100mm (4"), inclusive conexões	m	396,99	R\$ 65,46	R\$ 25.986,97		15%	15%		R\$ 3.898,05	R\$ 3.898,05
4.4	02.03.05.900.05	Caixa de passagem em alvenaria de 0,60 x 0,60 x 0,60 m com tampa de concreto	un	8,00	R\$ 713,17	R\$ 5.705,36		15%	15%		R\$ 855,80	R\$ 855,80
4.5	89809	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. A.C. 09/2020	UN	10,00	R\$ 25,94	R\$ 259,40		10%	10%		R\$ 25,94	R\$ 25,94
5		PAVIMENTAÇÃO TV PROJETADA SEM NOME				R\$ 63.766,38			0%	R\$ -	R\$ -	R\$ -
5.1	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_10/2022	M2	445,12	R\$ 89,33	R\$ 39.762,57			0%		R\$ -	R\$ -
5.2	S141909	Tubo de PVC rígido soldável branco, para esgoto, série normal, diâmetro 100mm (4"), inclusive conexões	m	246,02	R\$ 65,46	R\$ 16.104,47			0%		R\$ -	R\$ -
5.3	02.03.05.900.05	Caixa de passagem em alvenaria de 0,60 x 0,60 x 0,60 m com tampa de concreto	un	10,00	R\$ 713,17	R\$ 7.131,70			0%		R\$ -	R\$ -
5.4	89809	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO	UN	20,00	R\$ 25,94	R\$ 518,80			0%		R\$ -	R\$ -
5.5	00013521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN		R\$ 124,42	R\$ 248,84			0%		R\$ -	R\$ -
						R\$ 687.999,94				R\$ -	R\$ 116.592,54	R\$ 116.592,54

A PRESENTE MEDIÇÃO 01 IMPORTA O VALOR DE 116.592,54 (CENTO E DEZESSEIS MIL, QUINHENTOS E NOVENTA E DOIS REAIS E CINQUENTA E QUATRO CENTAVOS)

MARIA HELENA
BEZERRA DE
OLIVEIRA
SILVA:0721329
9425

Assinado de forma
digital por MARIA
HELENA BEZERRA DE
OLIVEIRA
SILVA:07213299425
Dados: 2026.02.23
10:17:58 -03'00'

TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE

DIRETORIA DE INFORMÁTICA

SISTEMA INTEGRADO DE AUDITORIA INFORMATIZADA

OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA



RECIBO ID: 012890

RECIBO ENVIO DE MEDIÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

Atesto, para os devidos fins, que o jurisdicionado PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA atualizou as informações da obra/serviço código 497.001.2026 no SIAI Obras deste Tribunal de Contas relativas ao período referência 02/2026 em 23/02/2026.

Data Inicial: 05/01/2026, **Data Final :** 23/02/2026, **Nº da Medição :** 01

Valor da Medição (R\$): 116592,54, **Percentual da Medição:** 16,95%

Percentual Acumulado de Execução Física da Obra/Serviço de engenharia: 16,95%

Andamento da Obra/Serviço de Engenharia: De acordo com o cronograma

Tribunal de Contas do Estado do Rio Grande do Norte

Protocolo de entrega de informações via internet

Número do Recibo: 012890

Data e hora da criação deste Documento: 23/02/2026 10:34:50



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE VARZEA

CNPJ: 08.168.940/0001-04 Telefone: 84 3285-2472
Endereço: Rua Coronel Felipe Jorge, nº 20, Centro, Várzea-RN

MEMÓRIA DE CÁLCULO

MEMÓRIA DE CÁLCULO DOS QUANTITATIVOS FÍSICOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELPÍEDO COM DRENAGEM SUPERFICIAL

LEGENDA: C= Comprimento - L= Largura - H= Altura - B= Base Maior - b = Base menor - N= nº de repetições - A= Área - V= Volume - Pi= 3,1416 - R= Raio

ÍTEM DESCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS

RUA IVAN BRAZ DE OLIVEIRA

2. PAVIMENTAÇÃO

2.1 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA)

Área de pavimento	C	Lm	B	b	N	Unidade:	m²
Locais:						SUBTOTAL	TOTAL
Rua							632,03
	5,64	10,68				60,24	
	10,45	13,94				145,67	
	71,02	6,00				426,12	

2.2 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). AF_01/202

Volume	C	Lm	B	b	N	Unidade:	m
Locais:						SUBTOTAL	TOTAL
Rua							169,68
	10,68				1	10,68	
	13,94				1	13,94	
	3,02				1	3,02	
	71,02				2	142,04	

2.3 PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO)

Volume	C	Lm	B	b	N	Unidade:	-
Locais:						SUBTOTAL	TOTAL
Rua							169,68
	10,68				1	10,68	
	13,94				1	13,94	
	3,02				1	3,02	
	71,02				2	142,04	

3.0 SINALIZAÇÃO

3.1 PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM

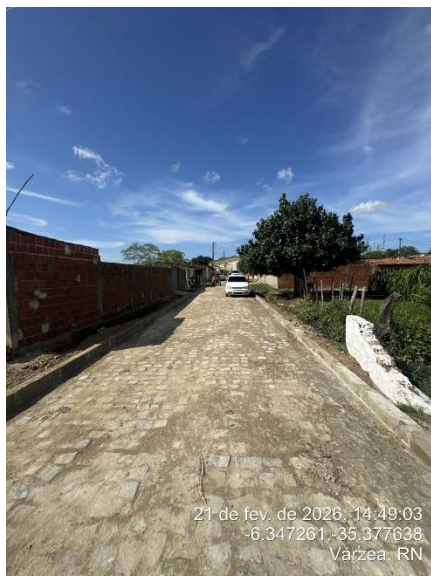
Volume	C	Lm	B	b	N	Unidade:	unid
Locais:						SUBTOTAL	TOTAL
Rua					2	2,00	2,00



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA
CNPJ: 08.168.940/0001-04 Telefone: 84 3285-2472
Endereço: Rua Coronel Felipe Jorge, nº 20, Centro, Várzea-RN.

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

1. RUA IVAN BRAZ



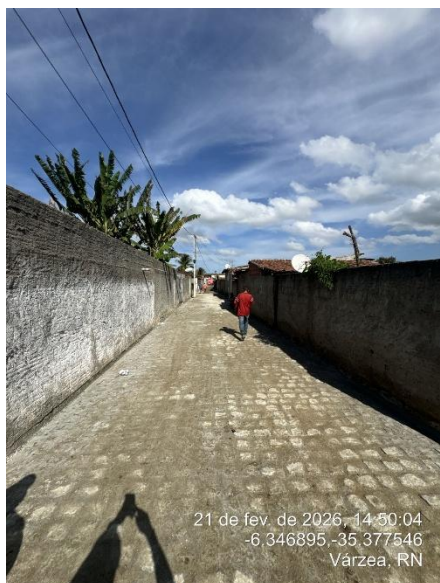
MARIA HELENA BEZERRA DE OLIVEIRA
SILVA:0721329
9425

Assinado de forma digital por MARIA HELENA BEZERRA DE OLIVEIRA
SILVA:07213299425
Dados: 2026.02.23 10:16:44 -03'00'



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA
CNPJ: 08.168.940/0001-04 Telefone: 84 3285-2472
Endereço: Rua Coronel Felipe Jorge, nº 20, Centro, Várzea-RN.

2. TV SEM NOME



MARIA
HELENA
BEZERRA DE
OLIVEIRA
SILVA:072132
99425

Assinado de forma
digital por MARIA
HELENA BEZERRA
DE OLIVEIRA
SILVA:0721329942
5
Dados: 2026.02.23
10:16:52 -03'00'



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA

CNPJ: 08.168.940/0001-04 Telefone: 84 3285-2472
Endereço: Rua Coronel Felipe Jorge, nº 20, Centro, Várzea-RN.



Várzea, 23 de fevereiro de 2026.

MARIA HELENA
BEZERRA DE
OLIVEIRA
SILVA:0721329
9425

Assinado de forma
digital por MARIA
HELENA BEZERRA DE
OLIVEIRA
SILVA:07213299425
Dados: 2026.02.23
10:17:01 -03'00'