



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO RM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ, BAIRRO BELA VITA, INCLUINDO LIMPEZA.

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 02/2025 - SEINFRA
CONTRATO Nº: 15/2025 - SEINFRA

ENDEREÇO: DIVERSAS RUAS, BAIRRO BELA VISTA, MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

2ª MEDIÇÃO

EMPRESA: WSC EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA.

ELABORADO EM: 04/03/2026

ENDEREÇO: RUA JERÔNIMO ROSADO, Nº 390 - CENTRO - CEP: 59.600-005 - MOSSORÓ/RN.

DATA DA PROPOSTA: 19/01/2024

PÉRIODO: 18/12/2025 à 03/03/2026

Declaro que o serviço ou obra foi executado satisfatoriamente de acordo com as normas técnicas.

BOLETIM DE MEDIÇÃO - 2ª MEDIÇÃO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	PREÇO UNITARIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI (22,32%)	QUANTIDADES					FINANCEIRO					
					PREVISTO EM PLANILHA	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	SALDO	PREVISTO EM PLANILHA	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	SALDO	
1.	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO DE CONCRETO										R\$ 9.402.769,04	R\$ 436.601,42	R\$ 547.507,80	R\$ 984.109,22	R\$ 8.418.659,82
1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	-	R\$	R\$ 201.080,75	-	-	-	-	-	-	R\$ 201.080,75	R\$ 10.054,03	R\$ 12.064,84	R\$ 22.118,87	R\$ 178.961,88
1.1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UN	R\$	201.080,75	1,00	0,05	0,06	0,11	0,89	R\$	201.080,75	R\$ 10.054,03	R\$ 12.064,84	R\$ 22.118,87	R\$ 178.961,88
1.2.	SERVIÇOS PRELIMINARES	-	R\$	R\$ 53.186,64	-	-	-	-	-	-	R\$ 53.186,64	R\$ 5.627,99	R\$ 1.458,62	R\$ 7.086,61	R\$ 46.100,03
1.2.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	R\$	544,53	13.068,72	24,00	8,00	8,00	16,00	R\$	13.068,72	R\$ 4.356,24	R\$ -	R\$ 4.356,24	R\$ 8.712,48
1.2.2.	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. (REF: 99064 - SINAPI/RN 02_2024)	M	R\$	0,83	13.123,37	15.811,29	1.532,23	1.757,37	3.289,60	R\$	13.123,37	R\$ 1.271,75	R\$ 1.458,62	R\$ 2.730,37	R\$ 10.393,00
1.2.3.	LOCAÇÃO DE CONTAINER - BANHEIRO COM CHUVEIRO E VASOS - 4,30 x 2,30M (REF: 4656 - ORSE/SE)	MES	R\$	1.230,69	14.768,28	12,00	-	-	12,00	R\$	14.768,28	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 14.768,28
1.2.4.	LOCAÇÃO DE CONTAINER - ALMOXARIFADO SEM BANHEIRO - 6,00 x 2,40M - REV_02_02/2022 (REF: 4654 - ORSE/SE)	MES	R\$	946,13	11.353,56	12,00	-	-	12,00	R\$	11.353,56	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 11.353,56
1.2.5.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	R\$	3,40	872,71	256,68	-	-	256,68	R\$	872,71	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 872,71
1.3.	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	-	R\$	R\$ 12.095,08	-	-	-	-	-	-	R\$ 12.095,08	R\$ 4.994,83	R\$ 2.358,40	R\$ 7.353,23	R\$ 4.741,85
1.3.1.	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024	UN	R\$	82,96	2.488,80	30,00	14,00	10,00	24,00	R\$	2.488,80	R\$ 1.161,44	R\$ 829,60	R\$ 1.991,04	R\$ 497,76
1.3.2.	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024	UN	R\$	152,88	4.586,40	30,00	14,00	10,00	24,00	R\$	4.586,40	R\$ 2.140,32	R\$ 1.528,80	R\$ 3.669,12	R\$ 917,28
1.3.3.	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	R\$	141,13	1.659,69	11,76	4,10	4,10	7,66	R\$	1.659,69	R\$ 578,63	R\$ -	R\$ 578,63	R\$ 1.081,06
1.3.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	R\$	2,96	3.360,19	1.135,20	376,50	376,50	758,70	R\$	3.360,19	R\$ 1.114,44	R\$ -	R\$ 1.114,44	R\$ 2.245,75
1.4.	TERRAPLENAGEM	-	R\$	R\$ 435.786,79	-	-	-	-	-	-	R\$ 435.786,79	R\$ 41.470,33	R\$ 39.394,39	R\$ 80.864,72	R\$ 354.922,07
1.4.1.	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT DE 200 A 400 M - CAMINHO DE SERVIÇO EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO - COM ESCAVADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³	M3	R\$	6,92	83.765,63	12.104,86	1.149,28	1.176,70	2.325,98	R\$	83.765,63	R\$ 7.953,02	R\$ 8.142,76	R\$ 16.095,78	R\$ 67.669,85
1.4.2.	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	M3	R\$	2,33	24.214,18	10.392,35	991,29	1.072,61	2.063,90	R\$	24.214,18	R\$ 2.309,71	R\$ 2.499,18	R\$ 4.808,89	R\$ 19.405,29
1.4.3.	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M2	R\$	1,35	64.290,77	47.622,79	4.529,05	4.299,70	8.828,75	R\$	64.290,77	R\$ 6.114,22	R\$ 5.804,60	R\$ 11.918,82	R\$ 52.371,95
1.4.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	R\$	2,96	249.936,01	84.437,84	8.054,23	7.473,79	15.528,02	R\$	249.936,01	R\$ 23.840,52	R\$ 22.122,42	R\$ 45.962,94	R\$ 203.973,07
1.4.5.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO ESPESURA 15CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	R\$	7,93	13.580,20	1.712,51	157,99	104,09	262,08	R\$	13.580,20	R\$ 1.252,86	R\$ 825,43	R\$ 2.078,29	R\$ 11.501,91
1.5.	PAVIMENTAÇÃO	-	R\$	R\$ 6.799.117,65	-	-	-	-	-	-	R\$ 6.799.117,65	R\$ 374.454,24	R\$ 466.227,20	R\$ 840.681,44	R\$ 5.958.436,21
1.5.1.	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	R\$	300,50	2.093.748,78	6.967,55	629,91	682,01	1.311,92	R\$	2.093.748,78	R\$ 189.287,96	R\$ 204.944,01	R\$ 394.231,97	R\$ 1.699.516,81
1.5.2.	BASE OU SUB-BASE DE MACADAME HIDRÁULICO COM BRITA COMERCIAL	M3	R\$	237,05	825.832,42	3.483,79	643,48	643,48	2.840,31	R\$	825.832,42	R\$ 152.536,93	R\$ -	R\$ 152.536,93	R\$ 673.295,49
1.5.3.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESURA 8 CM. AF_10/2022	M2	R\$	95,82	3.338.157,04	34.837,79	-	2.358,12	2.358,12	R\$	3.338.157,04	R\$ -	R\$ 225.955,06	R\$ 225.955,06	R\$ 3.112.201,98



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO RM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE MOSSORÓ, BAIRRO BELA VITA, INCLUINDO LIMPEZA.

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 02/2025 - SEINFRA
CONTRATO Nº: 15/2025 - SEINFRA

ENDEREÇO: DIVERSAS RUAS, BAIRRO BELA VISTA, MUNICÍPIO DE MOSSORÓ/RN.

2ª MEDIÇÃO

EMPRESA: WSC EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA.

DATA DA PROPOSTA: 19/01/2024

ELABORADO EM: 04/03/2026

ENDEREÇO: RUA JERÔNIMO ROSADO, Nº 390 - CENTRO - CEP: 59.600-005 - MOSSORÓ/RN.

PÉRIODO: 18/12/2025 à 03/03/2026

Declaro que o serviço ou obra foi executado satisfatoriamente de acordo com as normas técnicas.

BOLETIM DE MEDIÇÃO - 2ª MEDIÇÃO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS		PREÇO UNITARIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI (22,32%)	QUANTIDADES					FINANCEIRO				
					PREVISTO EM PLANILHA	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	SALDO	PREVISTO EM PLANILHA	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	SALDO
1.5.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF 07/2020	M3XKM	R\$ 2,96	R\$ 541.379,41	182.898,45	11.023,43	11.935,18	22.958,61	159.939,84	R\$ 541.379,41	R\$ 32.629,35	R\$ 35.328,13	R\$ 67.957,48	R\$ 473.421,93
1.6.	PASSEIO	-	-	R\$ 960.166,48	-	-	-	-	-	R\$ 960.166,48	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 960.166,48
1.6.1.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO, AF 08/2022	M2	R\$ 91,85	R\$ 644.870,58	7.020,91	-	-	-	7.020,91	R\$ 644.870,58	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 644.870,58
1.6.2.	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA, AF_03/2024	M2	R\$ 169,98	R\$ 315.295,90	1.854,90	-	-	-	1.854,90	R\$ 315.295,90	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 315.295,90
1.7.	DRENAGEM	-	-	R\$ 845.918,01	-	-	-	-	-	R\$ 845.918,01	R\$ -	R\$ 26.004,35	R\$ 26.004,35	R\$ 819.913,66
1.7.1.	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), AF_01/2024	M	R\$ 57,07	R\$ 198.983,12	3.486,65	-	90,00	90,00	3.396,65	R\$ 198.983,12	R\$ -	R\$ 5.136,30	R\$ 5.136,30	R\$ 193.846,82
1.7.2.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), AF_01/2024	M	R\$ 45,56	R\$ 334.561,66	7.343,32	-	-	-	7.343,32	R\$ 334.561,66	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 334.561,66
1.7.3.	MEIO-FIO DE CONCRETO - MFC 03 MOLDADO NO LOCAL COM EXTRUSORA E CONCRETO USINADO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M	R\$ 35,42	R\$ 312.373,23	8.819,12	-	589,16	589,16	8.229,96	R\$ 312.373,23	R\$ -	R\$ 20.868,05	R\$ 20.868,05	R\$ 291.505,18
1.8.	SINALIZAÇÃO	-	-	R\$ 65.560,48	-	-	-	-	-	R\$ 65.560,48	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 65.560,48
1.8.1.	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, 45 CM X 25 CM. (REF: 73916 - SINAPI/RN)	UN	R\$ 167,81	R\$ 9.229,55	55,00	-	-	-	55,00	R\$ 9.229,55	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 9.229,55
1.8.2.	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	R\$ 307,61	R\$ 18.764,21	61,00	-	-	-	61,00	R\$ 18.764,21	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 18.764,21
1.8.3.	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	R\$ 486,63	R\$ 29.684,43	61,00	-	-	-	61,00	R\$ 29.684,43	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 29.684,43
1.8.4.	PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRILICA - ESPESSURA DE 0,4 MM	M2	R\$ 29,13	R\$ 7.882,29	270,59	-	-	-	270,59	R\$ 7.882,29	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 7.882,29
1.9.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	-	-	R\$ 29.857,16	-	-	-	-	-	R\$ 29.857,16	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 29.857,16
1.9.1.	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS). (REF: 6191 - ORSE/SE)	M2	R\$ 0,53	R\$ 25.240,08	47.622,79	-	-	-	47.622,79	R\$ 25.240,08	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 25.240,08
1.9.2.	PLACA PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM CAVALETE METÁLICO - 1,00 X 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLATAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA	UN.DIA	R\$ 2,31	R\$ 3.372,60	1.460,00	-	-	-	1.460,00	R\$ 3.372,60	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.372,60
1.9.3.	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM TÍJLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 0,8 M. AF_12/2020	M	R\$ 1.382,76	R\$ 1.244,48	0,90	-	-	-	0,90	R\$ 1.244,48	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.244,48
VALOR TOTAL SEM BDI										R\$ 7.687.024,84	R\$ 356.933,71	R\$ 447.602,75	R\$ 804.536,46	R\$ 6.882.488,38
VALOR DO BDI										R\$ 1.715.744,20	R\$ 79.667,71	R\$ 99.905,05	R\$ 179.572,76	R\$ 1.536.171,44
VALOR TOTAL FINAL										R\$ 9.402.769,04	R\$ 436.601,42	R\$ 547.507,80	R\$ 984.109,22	R\$ 8.418.659,82
QUINHENTOS E QUARENTA E SETE MIL, QUINHENTOS E SETE REAIS E OITENTA CENTAVOS														

Augusto César Chaves Cavalcante
CREA - 211698772-5 / Mat.: 527572Francisco Charles Carvalho da Cruz
CREA - 212115353-5 / Mat.: 506818