



BOLETIM DE MEDIÇÃO 08

ITEM	FONTE	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	PREÇO UNITARIO	PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	MEDIÇÃO ACUMULADA	SALDO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	MEDIÇÃO ACUMULADA	SALDO	PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	MEDIÇÃO ACUMULADA	SALDO	
INÍCIO DA OBRA: 27/12/2023				MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE				CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE				CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE					
TERMINO EXECUÇÃO: 24/07/2024				PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA				MODALIDADE: MODALIDADE				CONCURRENCIAL: 013/2023					
PRAZO DE EXECUÇÃO: 210 DIAS				GESTOR / AÇÃO: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS				CONTRATO: Nº 032/2023				PROCESSO: Nº 025/2023					
DATA DE EMISSÃO: 03/07/2024				CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DE DIVERSAS RUAS DO BARRIO DE MURIBARA, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE				VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.113.504,51				ADITIVO DE VALOR: R\$ 128.455,61					
PERÍODO: 31/05/2024				ENDREÇO: SÃO LOURENÇO DA MATA/PE				MÉDIO NO PERÍODO: R\$ 171.963,12				% ACUMULADO: 7,77%					
SINAPI PE 09/2023 - NÃO DESONERADA, SÍMBO 07/2023 - NÃO DESONERADA, OMS 09/2023, COMPEISA 05/2023 E COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				EMPENHAMENTO: Construção de Rodovias e Ferrovias (também para Recapeamento, Pavimentação e Praças)				FÍSICO				FINANCEIRO					
1.0	SINAPI	108889	SERVIÇOS PRELIMINARES	M2	R\$ 376,52	6,00	6,00	-	R\$ 2.259,12	R\$ 2.259,12	R\$ 2.259,12	R\$ 2.259,12	R\$ 2.259,12	R\$ 2.259,12	R\$ 2.259,12	R\$ 2.259,12	
1.1	SINAPI	108889	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA	M2	R\$ 376,52	6,00	6,00	-	R\$ 2.259,12	R\$ 2.259,12	R\$ 2.259,12	R\$ 2.259,12	R\$ 2.259,12	R\$ 2.259,12	R\$ 2.259,12	R\$ 2.259,12	
1.2	Composições	COT-0002-PSMSIM	ALUGUEL DE IMÓVEL PARA ALOJAMENTO/DEPÓSITO DE MATERIAIS (BARRIO MURIBARA)	MES	R\$ 560,38	12,00	-	3,00	R\$ 6.724,56	R\$ 6.724,56	R\$ 6.724,56	R\$ 6.724,56	R\$ 6.724,56	R\$ 6.724,56	R\$ 6.724,56	R\$ 6.724,56	
2.0	Composições	CP-500021-PSMSIM	DEMOLIÇÃO/REMOÇÕES/RECOMPOSIÇÕES	M	R\$ 14,15	538,26	-	494,95	R\$ 25.909,99	R\$ 25.909,99	R\$ 25.909,99	R\$ 25.909,99	R\$ 25.909,99	R\$ 25.909,99	R\$ 25.909,99	R\$ 25.909,99	
2.1	Composições	CP-14.01.16-PSMSIM	DEMOLIÇÃO DE MIO-FIO GRANÍTICO OU PRE-MOLDADO	M2	R\$ 30,96	229,36	-	229,33	R\$ 7.000,98	R\$ 7.000,98	R\$ 7.000,98	R\$ 7.000,98	R\$ 7.000,98	R\$ 7.000,98	R\$ 7.000,98	R\$ 7.000,98	
2.2	Composições	CP-19.07.580-PSMSIM	REBAIXAMENTO DE FERRA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO	UNID	R\$ 116,59	96,00	-	90,00	R\$ 11.193,64	R\$ 11.193,64	R\$ 11.193,64	R\$ 11.193,64	R\$ 11.193,64	R\$ 11.193,64	R\$ 11.193,64	R\$ 11.193,64	
3.0	SINAPI	100576	MOVIMENTO DE TERRA	M2	R\$ 3,22	7.088,28	-	5.768,93	R\$ 18.824,26	R\$ 18.824,26	R\$ 18.824,26	R\$ 18.824,26	R\$ 18.824,26	R\$ 18.824,26	R\$ 18.824,26	R\$ 18.824,26	
3.1	Composições	GP-19322-PSMSIM	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, AF_11/2019	M2	R\$ 6,89	1.717,12	-	1.491,84	R\$ 11.830,95	R\$ 11.830,95	R\$ 11.830,95	R\$ 11.830,95	R\$ 11.830,95	R\$ 11.830,95	R\$ 11.830,95	R\$ 11.830,95	
3.2	Composições	98875	MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	R\$ 2,96	41.712,78	-	34.857,82	R\$ 123.469,83	R\$ 123.469,83	R\$ 123.469,83	R\$ 123.469,83	R\$ 123.469,83	R\$ 123.469,83	R\$ 123.469,83	R\$ 123.469,83	
3.3	Composições	98875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DM1 ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M3XKM	R\$ 2,96	41.712,78	-	34.857,82	R\$ 123.469,83	R\$ 123.469,83	R\$ 123.469,83	R\$ 123.469,83	R\$ 123.469,83	R\$ 123.469,83	R\$ 123.469,83	R\$ 123.469,83	
4.0	SINAPI	96396	PAVIMENTAÇÃO	M3	R\$ 202,22	774,61	-	652,03	R\$ 132,58	R\$ 132,58	R\$ 132,58	R\$ 132,58	R\$ 132,58	R\$ 132,58	R\$ 132,58	R\$ 132,58	
4.1	SINAPI	101169	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRT/TA GRADUADA SIMPES - EXCLUSIVA CARGA E TRANSPORTE, AF_11/2019	M2	R\$ 103,99	6.248,84	-	4.650,56	R\$ 1.598,28	R\$ 1.598,28	R\$ 1.598,28	R\$ 1.598,28	R\$ 1.598,28	R\$ 1.598,28	R\$ 1.598,28	R\$ 1.598,28	
4.2	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONECTADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO DIMENSÕES 10x15x13,3x30 CM COMBRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (USO VEICULO), AF_06/2016	M	R\$ 71,50	2.566,08	-	2.189,20	R\$ 356,88	R\$ 356,88	R\$ 356,88	R\$ 356,88	R\$ 356,88	R\$ 356,88	R\$ 356,88	R\$ 356,88	
4.3	Composições	CP-502823-PSMSIM	MIO-FIO GRANÍTICO, SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPES E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRÁFICO 1:3	M	R\$ 58,45	330,86	-	54,30	R\$ 276,56	R\$ 276,56	R\$ 276,56	R\$ 276,56	R\$ 276,56	R\$ 276,56	R\$ 276,56	R\$ 276,56	
4.4	Composições	94287	EXECUÇÃO DE SARETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA, AF_06/2016	M	R\$ 51,58	2.535,08	-	2.168,60	R\$ 370,48	R\$ 370,48	R\$ 370,48	R\$ 370,48	R\$ 370,48	R\$ 370,48	R\$ 370,48	R\$ 370,48	
4.5	SINAPI	102279	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E LUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADORA (0,9 M3) LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCALS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA, AF_02/2021	M3	R\$ 8,55	94,05	-	94,05	R\$ 804,12	R\$ 804,12	R\$ 804,12	R\$ 804,12	R\$ 804,12	R\$ 804,12	R\$ 804,12	R\$ 804,12	
4.6	SINAPI	94339	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADORA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM AREIA PARA ATERRO, AF_08/2023	M3	R\$ 126,51	62,70	-	62,70	R\$ 7.932,17	R\$ 7.932,17	R\$ 7.932,17	R\$ 7.932,17	R\$ 7.932,17	R\$ 7.932,17	R\$ 7.932,17	R\$ 7.932,17	
4.7	SINAPI	101852	REASSENTAMENTO DE PARALELEPÍEDROS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA, COM REPROFETAMENTO DOS PARALELEPÍEDROS - INCLUSIVE RETIRADA E COLÓCAÇÃO DO MATERIAL, AF_12/2020	M2	R\$ 95,03	19,40	-	19,40	R\$ 1.843,58	R\$ 1.843,58	R\$ 1.843,58	R\$ 1.843,58	R\$ 1.843,58	R\$ 1.843,58	R\$ 1.843,58	R\$ 1.843,58	
5.0	SINAPI	93358	URBANIZAÇÃO	M3	R\$ 99,38	229,80	-	145,67	R\$ 84,13	R\$ 84,13	R\$ 84,13	R\$ 84,13	R\$ 84,13	R\$ 84,13	R\$ 84,13	R\$ 84,13	
5.1	SINAPI	96620	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M, AF_02/2021	M3	R\$ 704,45	46,90	-	14,89	R\$ 32,01	R\$ 32,01	R\$ 32,01	R\$ 32,01	R\$ 32,01	R\$ 32,01	R\$ 32,01	R\$ 32,01	
5.2	Composições	CP-00074-PSMSIM	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, AF_08/2017	M2	R\$ 143,25	840,30	-	334,76	R\$ 505,54	R\$ 505,54	R\$ 505,54	R\$ 505,54	R\$ 505,54	R\$ 505,54	R\$ 505,54	R\$ 505,54	
5.3	SINAPI	87893	AVENARIA DE TIPOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm /ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=20 cm	M2	R\$ 8,32	589,84	-	253,57	R\$ 337,27	R\$ 337,27	R\$ 337,27	R\$ 337,27	R\$ 337,27	R\$ 337,27	R\$ 337,27	R\$ 337,27	
5.4	SINAPI	87794	CHARGO APLICADO EM AVENARIA (SEM PRESEÇA DE VÁZIOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM PAVOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESEÇA DE VÁZIOS), ESPESURA DE 25 MM, AF_09/2022	M2	R\$ 52,33	576,04	-	250,27	R\$ 325,77	R\$ 325,77	R\$ 325,77	R\$ 325,77	R\$ 325,77	R\$ 325,77	R\$ 325,77	R\$ 325,77	
5.5	SINAPI	94319	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRÁÇO 1:2,8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAVOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESEÇA DE VÁZIOS), ESPESURA DE 25 MM, AF_09/2022	M2	R\$ 93,00	680,61	-	581,74	R\$ 98,87	R\$ 98,87	R\$ 98,87	R\$ 98,87	R\$ 98,87	R\$ 98,87	R\$ 98,87	R\$ 98,87	R\$ 98,87
5.6	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO, AF_08/2023	M3	R\$ 93,00	680,61	-	581,74	R\$ 98,87	R\$ 98,87	R\$ 98,87	R\$ 98,87	R\$ 98,87	R\$ 98,87	R\$ 98,87	R\$ 98,87	

Responsável Técnico Pela Fiscalização
 Djalison Pereira de Oliveira
 Engenheiro Civil CREM/PE: 182250063-0

Secretaria de Infraestrutura
 Tarcísio Cruz Muniz
 Matrícula nº 478163

Responsável ou Responsável Técnico
 Empresa Contratada



BOLETIM DE MEDIÇÃO 08

INÍCIO DA OBRA:	27/12/2023	MUNICÍPIO/UF:	SAO LOURENÇO DA MATA/PE	CONTRATADA:	MGM EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA	ADITIVO DE VALOR:	R\$	128.456,91	% ADITIVO	5,89%						
TERMINO PREVISÃO:	24/07/2024	PROponente:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO LOURENÇO DA MATA	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA: 013/2023	ADITIVO DE SUPRESSÃO:	R\$		% SUPRIMIDO	0,00%						
PRAZO DE EXECUÇÃO:	210 DIAS	GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS	CONTRATO:	Nº 025/2023	VALOR DO CONTRATO ADITIVO	R\$	2.341.761,32	% TOTAL	5,89%						
DATA DE EMISSÃO:	03/07/2024	DE:	MIRIBÁBA, NO MUNICÍPIO DE SAO LOURENÇO DA MATA/PE	PROCESSO:												
PERÍODO:	31/05/2024 a 30/06/2024	EMPREITEIRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	VALOR DO CONTRATO:	R\$	2.213.304,51	% ACUMULADO	73,88%								
NÃO DESONERADA, ONDE: 09/2023, COMISSA 09/2023 E COMISSÕES DE CUSTOS		EMPREENHAMENTO:	Construção de Rodovias e Ferrovias (também para Rescapeamento, Pavimentação e Praças)	MÉDIO NO PERÍODO:	R\$	171.963,12	% DESTRE BIM	7,77%								
ITEM	FONTI	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	MEDIÇÃO ACUMULADA	SALDO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	MEDIÇÃO ACUMULADA	SALDO	PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	MEDIÇÃO ACUMULADA	SALDO
5.7	SIMAP1	94990	EXECUÇÃO DE PASSOIO (CALÇADA) OU PIPO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLHADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_08/2022	M3	R\$ 850,64	187,34	15,00	159,45	27,89	8,00%	85,00%	14,00%	R\$ 159.358,89	R\$ 12.759,60	R\$ 135.634,54	R\$ 23.724,34
5.8	SIMAP1	104658	PIPO HODOTÁTIL DE ALEREA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTAMENTO SOBRE ARGAMASSA, AF_05/2023	M2	R\$ 160,99	130,24	-	-	130,24	0,00%	100,00%	0,00%	R\$ 20.967,33	R\$ -	R\$ 20.967,33	R\$ -
5.9	SIMAP1	104487	COMPOSIÇÃO PARA EXECUÇÃO DE EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL, UNIFAMILIAR, TERRELA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPa, AF_11/2022	M3	R\$ 2.997,80	4,09	-	4,09	-	0,00%	100,00%	0,00%	R\$ 12.261,00	R\$ -	R\$ 12.261,00	R\$ -
6.0			SINALIZAÇÃO													
6.1	Composições	CP-739156/002-	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X50CM	UN	R\$ 111,43	16,00	-	6,00	10,00	0,00%	37,00%	62,00%	R\$ 1.782,88	R\$ -	R\$ 666,58	R\$ 1.114,30
6.2	SIMAP1	102498	PINTURA DE MÉDIO GOM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CALÇAÇÃO), AF_05/2021	M	R\$ 1,92	2.688,17	-	1.081,45	1.586,72	0,00%	40,00%	59,00%	R\$ 5.122,88	R\$ -	R\$ 2.076,38	R\$ 3.046,50
6.3	Composições	CP-40931-	ONDUÇÃO TRANSVERSAL EM CONCRETO	M2	R\$ 332,72	165,84	-	79,20	86,64	0,00%	47,00%	52,00%	R\$ 55.178,28	R\$ -	R\$ 26.351,42	R\$ 28.826,86
6.4	SIMAP1	97932	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE MADEIR, PIPO DE CONCRETO OU LATE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196, AF_09/2021	KG	R\$ 16,05	515,64	-	246,29	269,35	0,00%	47,00%	52,00%	R\$ 8.276,02	R\$ -	R\$ 3.952,95	R\$ 4.323,06
6.5	SIMAP1	102509	PINTURA DE FAIXA DE PÉDESTRE OU ZERADA, TINTA RETROREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL, AF_05/2021	M2	R\$ 28,89	165,84	-	39,60	126,24	0,00%	75,00%	25,00%	R\$ 4.791,11	R\$ -	R\$ 1.144,04	R\$ 3.647,07
6.6	SIMAP1	103694	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO, EM SOLO, COM H= DE 2,5 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM, AF_03/2022	UN	R\$ 107,38	6,00	-	-	6,00	0,00%	100,00%	0,00%	R\$ 644,28	R\$ -	R\$ -	R\$ 644,28
6.7	Composições	F-103701-FMSIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO EM SUPORTE DE MADEIRA, AF_03/2022	M2	R\$ 720,18	2,57	-	-	2,57	0,00%	100,00%	0,00%	R\$ 1.850,86	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.850,86
7.0			DRENAJEM													
7.1	SIMAP1	99258	CAIXA ENTRADA HIDRAULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,40X0,40 M PARA BEDE DE DRENAJEM, AF_12/2020	UN	R\$ 263,64	97,00	-	64,00	33,00	0,00%	65,00%	34,00%	R\$ 25.573,08	R\$ -	R\$ 16.872,96	R\$ 8.700,12
7.2	Composições	COMP-19.04.040-	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLIDARIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS	M	R\$ 76,68	1.543,27	-	1.126,40	416,87	0,00%	72,00%	27,00%	R\$ 118.337,94	R\$ -	R\$ 86.372,35	R\$ 31.965,59
7.3	SIMAP1	97956	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1,2 M, AF_12/2020	UN	R\$ 1.649,26	7,00	-	7,00	-	0,00%	100,00%	0,00%	R\$ 11.544,82	R\$ -	R\$ -	R\$ 11.544,82
7.4	SIMAP1	92212	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES TUBULAR, DE ÁGUAS PLUVIAS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BANDO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, AF_12/2015	M	R\$ 314,28	27,00	-	-	27,00	0,00%	100,00%	0,00%	R\$ 8.485,56	R\$ -	R\$ -	R\$ 8.485,56
7.5	SIMAP1	102730	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BANDO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, AF_12/2015	UN	R\$ 3.080,93	1,00	-	-	1,00	0,00%	100,00%	0,00%	R\$ 3.080,93	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.080,93
7.6	SICR0	2003385	FORMAS E MATERIAIS, AF_07/2021	UN	R\$ 65,54	3,00	-	-	3,00	0,00%	100,00%	0,00%	R\$ 196,62	R\$ -	R\$ -	R\$ 196,62
7.7	SICR0	2003391	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EPA- 01 - ÁREA E BRITA COMERCIAIS	M	R\$ 189,01	9,00	-	-	9,00	0,00%	100,00%	0,00%	R\$ 1.701,09	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.701,09
7.8	SIMAP1	103930	DESCIDA D'ÁGUA DE ATERRIS TIPO RÁPIDO - DIA 02 - ÁREA E BRITA COMERCIAIS	M	R\$ 189,01	9,00	-	-	9,00	0,00%	100,00%	0,00%	R\$ 1.701,09	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.701,09
8.0			CONTEÚDO													
8.1	SIMAP1	103800	PEDRA ARGAMASSA COM CIMENTO, ÁREA 1,3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - ÁREA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, AF_08/2022	M3	R\$ 572,24	247,11	38,99	247,02	0,09	15,00%	99,00%	0,00%	R\$ 141.406,22	R\$ 22.311,63	R\$ 141.354,72	R\$ 51,50
8.2	SIMAP1	102724	DRENO BARBAÇA, DU 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE, AF_07/2021	UN	R\$ 36,52	326,00	-	80,00	246,00	0,00%	75,00%	25,00%	R\$ 11.905,52	R\$ -	R\$ 2.921,60	R\$ 8.983,92
9.0			ADMINISTRAÇÃO LOCAL													
9076	SIMAP1	90776	ENCARGO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	R\$ 36,48	1.680,00	131,00	1.307,00	373,00	7,00%	77,00%	22,00%	R\$ 64.646,40	R\$ 5.040,88	R\$ 50.293,36	R\$ 14.353,04
9077	SIMAP1	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	R\$ 115,47	576,00	45,00	449,00	127,00	7,00%	77,00%	22,00%	R\$ 66.510,22	R\$ 5.196,15	R\$ 51.846,03	R\$ 14.664,09
TOTAL DA MEDIÇÃO							cento e setenta e um mil, novecentos e sessenta e três reais e doze centavos	45,00	449,00		77,00%	22,00%	R\$ 2.341.761,37	R\$ 171.963,12	R\$ 1.730.093,57	R\$ 611.667,80
TOTAL GERAL							45,00	449,00	127,00		77,00%	22,00%	R\$ 2.341.761,37	R\$ 171.963,12	R\$ 1.730.093,57	R\$ 611.667,80

Responsável Técnico Pela Fiscalização
Djalson Pereira de Oliveira
Engenheiro Civil CREA/PE: 182250063-0

Secretário de Infraestrutura
Tarcísio Cruz Muniz
Matrícula n.º 478163

Responsável ou Responsável Técnico
Empresa Contratada