



BOLETIM DE MEDIÇÃO



OBRA: PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS GRANÍTICAS DE VIAS PÚBLICAS NA CIDADE DA VITÓRIA DE SANTO ANTÃO/PE LOCALIZAÇÃO: BARRIO DAS FLORES, VITÓRIA DE SANTO ANTÃO - PE EMPRESA CONTRATADA: CONSTRUTORA SANTOS E LIMA LTDA. RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO: AUGUSTO LINS DA SILVA FILHO RESP. TÉCNICO FISCALIZAÇÃO: JONATHAN SILVA ALBUQUERQUE	PROCESSO LICITATÓRIO: TOMADA DE PREÇOS: CONTRATO Nº 096/2023; VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.912.734,43 Fº 2º ADITIVO DE VALOR: R\$ 300,00 ADITIVO DE TERCIAÇÃO: R\$ 100,00 ADITIVO DE VIGÊNCIA:	12/2/2022 02/6/2022 09/05/2023 R\$ 2.912.734,43 300 100 PRazo DE SERVIÇO: 02/07/2023 PRazo DE EXECUÇÃO: 48 DIAS PRazo DE VIGÊNCIA: 48 DIAS PRazo EXEC. TRANSCORRIDO: 335 DIAS PRazo DE TERCIAÇÃO: 335 DIAS PRazo DE RESTANTE: 13 DIAS	BOLETIM DE MEDIÇÃO: ELABORADO EM: PERÍODO: VALOR DO B.M.: % ACUMULADO: VALOR DO B.M.: % ACUMULADO: SALDO	6ª MEDIÇÃO 21/08/2024 12/04/2024 à 21/08/2024 R\$ 209.844,38 R\$ 1.461.006,92 R\$ 49,14% R\$ 1.461.107,49

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	Planilha Contratada			QUANTIDADE			FINANCEIRO			SALDO	
					Quant	P Unit	V. Total	ATUAL	ANTERIOR	ACUM.	ATUAL	ANTERIOR	ACUM.	Quantil	V. Total
1.0															
1.1	COMPOSIÇÕES PROPRÍAS	CCU - 081 - PAVIMENTO DE CIMENTO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MES	6,00	12.504,69	75.508,14	0,48	2,41	2,89	6.040,65	30.329,09	36.369,74	39.138,40	48,17%
2.1	COMPOSIÇÕES PROPRÍAS	CCU - 082 - PAVIMENTO DE CIMENTO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	M2	4,50	614,03	2.763,11	-	4,50	4,50	-	-	2.763,14	(0,00)	100,00%
2.2	SINAPI	92113	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CENTRO DE OBRA EM ALVENARIA, NÃO INCLUSIVE MOBILIÁRIO. AF. 522016	M2	4,00	1.232,78	4.931,12	4,00	-	4,00	4.931,12	-	4.931,12	-	100,00%
2.3	SINAPI	92209	EXECUÇÃO DE ALMOVARADO EM CENTRO DE OBRA EM ALVENARIA, INCLUSIVE PRATELEIRAS. AF. 522016	M2	12,00	1.125,72	13.508,64	12,00	-	12,00	13.508,64	-	13.508,64	-	100,00%
3.1.1	SINAPI	84373	ASSENTAMENTO DE GUIA MEIO-FIO EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 10X15X130CM COM PRIMEIRO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR 8 X 1 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO. AF. 502016	M	485,08	73,09	35.527,58	-	405,00	405,00	-	29.601,45	29.601,45	81,08	5.926,13
3.1.2	SINAPI	101168	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CEMENTO E AREIA). AF. 520225	M2	1.890,56	98,43	185.020,70	-	1.281,66	1.281,66	-	123.590,47	123.590,47	408,90	39.430,23
3.1.3	SINAPI	84381	EXECUÇÃO DE BALETADA DE CONCRETO USADO, MOLDADA EM LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF. 502016	M	485,08	61,28	29.786,98	-	405,00	405,00	-	24.818,40	24.818,40	81,08	4.869,59
3.2.1	COMPOSIÇÕES PROPRÍAS	CCU - 081 - PAVIMENTO DE CIMENTO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	2,00	182,15	364,30	-	-	-	-	-	-	2,00	364,30
3.2.2	BICRO NOVO	5218111	PLACA DE AÇO EMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LITRADA 8 X 1 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	13,00	142,46	1.851,98	-	-	-	-	-	-	13,00	1.851,98
3.2.3	COMPOSIÇÕES PROPRÍAS	CCU - 081 - PAVIMENTO DE CIMENTO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	7,00	120,21	841,47	-	-	-	-	-	-	7,00	841,47
3.2.4	BICRO NOVO	5213444	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LAO 0,24 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO 1 - B1 - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	6,00	225,65	1.353,90	-	-	-	-	-	-	6,00	1.353,90
3.3.1	SINAPI	84316	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADORA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,24 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF. 502016	M3	103,41	76,74	7.935,68	-	94,39	94,39	-	7.243,49	7.243,49	9,02	692,19
3.3.2	SINAPI	84991	EXECUÇÃO DE PASSADO (CALÇADA) OU PRISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO EM LOCO, USUÁRIO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF. 522022	M3	34,66	753,12	26.103,14	-	31,73	31,73	-	23.896,49	23.896,50	2,83	2.206,64
3.3.3	COMPOSIÇÕES PROPRÍAS	CCU - 081 - PAVIMENTO DE CIMENTO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	M2	10,19	41,50	422,88	-	-	-	-	-	-	10,19	422,88
4.1.1	SINAPI	84373	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 10X15X130CM COM PRIMEIRO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR 8 X 1 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO. AF. 502016	M	485,75	73,09	35.576,55	-	410,10	410,10	-	29.974,21	29.974,21	76,85	5.602,34
4.1.2	SINAPI	101168	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CEMENTO E AREIA). AF. 520225	M2	1.703,36	98,43	164.255,00	-	1.215,70	1.215,70	-	117.229,94	117.229,95	457,66	47.025,05
4.1.3	SINAPI	84381	EXECUÇÃO DE BALETADA DE CONCRETO USADO, MOLDADA EM LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF. 502016	M	485,75	61,28	29.828,04	-	383,90	383,90	-	24.136,19	24.136,19	92,85	5.689,85
4.2.1	COMPOSIÇÕES PROPRÍAS	CCU - 081 - PAVIMENTO DE CIMENTO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	2,00	182,15	364,30	-	-	-	-	-	-	2,00	364,30
4.2.2	BICRO NOVO	5218111	PLACA DE AÇO EMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LITRADA 8 X 1 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	14,00	142,46	1.994,44	-	-	-	-	-	-	14,00	1.994,44
4.2.3	COMPOSIÇÕES PROPRÍAS	CCU - 081 - PAVIMENTO DE CIMENTO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	8,00	120,21	961,68	-	-	-	-	-	-	8,00	961,68
4.2.4	BICRO NOVO	5213444	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LAO 0,24 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO 1 - B1 - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	6,00	225,65	1.353,90	-	-	-	-	-	-	6,00	1.353,90
4.3.1	SINAPI	84316	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADORA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,24 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF. 502016	M3	103,99	76,74	7.980,19	-	98,95	98,95	-	7.439,95	7.439,94	7,04	540,25
4.3.2	SINAPI	84991	EXECUÇÃO DE PASSADO (CALÇADA) OU PRISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO EM LOCO, USUÁRIO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF. 522022	M3	34,87	753,12	26.261,29	-	29,49	29,49	-	22.209,51	22.209,51	5,38	4.051,78

Jonatha Silva Albuquerque
Engenheiro CIVIL - CREA 18200234-1
Mat. 18143

Augusto Lins da Silva Filho
Engº Civil
CREA / PE 51200



OBRA: PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS GRANÍTICAS DE VIAS PÚBLICAS NA CIDADE DA VITÓRIA DE SANTO ANTONIO

BOLETEIM DE MEDIÇÃO:		2ª MEDIÇÃO	
LABORADÓRIO EM:		21/06/2024	
PERÍODO:		12/04/2024 à 21/06/2024	
VALOR DO B.M.:	R\$	299,644,28	
VALOR ACUMULADO:	R\$	1,451,606,32	
% ACUMULADO:		49,84%	
SALDO	R\$	1,461,107,49	

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	Planilha Contrada			QUANTIDADE			FINANCEIRO			SALDO		
					Quant	P Unit	V. Total	ATUAL	ANTERIOR	ACUM.	ATUAL	ANTERIOR	ACUM.	Quant.	V. Total	%
4.3.3	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	CCU - 085 - PMSA	PRO PODOTÁTL. DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF. 952926	M2	10,19	41,50	422,88	*	-	-	-	-	-	10,19	422,88	0,00%
5.1.1	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X133X1300 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VAS URBANAS (USO VARIO). AF. 362976	M	529,83	73,09	38 725,27	*	281,80	281,80	-	20 598,76	248,03	18 128,51		
5.1.2	SINAPI	101189	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 359598	M2	1 836,80	98,43	177 122,62	*	845,40	845,40	-	81 521,92	891,40	95 600,70	53,19%	
5.1.3	SINAPI	94391	EXECUÇÃO DE SANHETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF. 962916	M	529,83	61,28	32 457,98	*	281,80	281,80	-	17 288,70	248,03	15 189,28	53,19%	
5.2.1	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	CCU - 085 - PMSA	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUÁ. 145 CM X 20 CM	UN	2,00	182,15	364,30	*	-	-	-	-	2,00	364,30	0,00%	
5.2.2	BICHO NOVO	3216111	SUPOITE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAO	UN	13,00	142,46	1 851,98	*	-	-	-	-	13,00	1 851,98	0,00%	
5.2.3	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	CCU - 084 - PMSA	FORNECIMENTO E IMPLANTAO DE PLACA DE REGULAMENTAO EM AÇO D = 945 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I E II	UN	7,00	120,21	841,47	*	-	-	-	-	7,00	841,47	0,00%	
5.2.4	BICHO NOVO	3213444	PLACA DE REGULAMENTAO EM AÇO, R1 LADO 1,54 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I - S1 - FORNECIMENTO E IMPLANTAO	UN	6,00	225,65	1 353,90	*	-	-	-	-	6,00	1 353,90	0,00%	
5.3.1	SINAPI	94316	ATERRO MECANIZADO DE VALAS COM RETROSCAVADORA (CAPACIDADE DA CACABADA DA RETRO: 0,26 M³ POTENCIAL 18 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF. 952916	M3	113,39	76,74	8 701,54	*	50,07	50,07	-	3 151,71	63,32	4 889,17	44,16%	
5.3.2	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSERO CALÇADA OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, COM ACABAMENTO CONVENCIONAL NÃO ARMAADO. AF. 962922	M3	38,16	753,12	28 739,05	*	18,94	18,94	-	10 187,12	19,22	14 474,06	48,63%	
5.3.3	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	CCU - 085 - PMSA	PRO PODOTÁTL. DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF. 952926	M2	10,19	41,50	422,88	*	-	-	-	-	-	10,19	422,88	0,00%
5.1.1	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X133X1300 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VAS URBANAS (USO VARIO). AF. 362976	M	394,14	73,09	28 807,69	111,92	144,20	256,12	8 180,23	10 539,58	139,02	10 097,86	64,98%	
5.1.2	SINAPI	101189	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 359598	M2	1 168,56	98,43	112 684,24	286,08	395,00	681,06	27 584,77	38 089,85	487,50	47 009,16	58,28%	
5.1.3	SINAPI	94391	EXECUÇÃO DE SANHETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF. 962916	M	394,14	61,28	24 152,88	111,92	144,20	256,12	6 868,46	8 836,58	138,02	8 457,85	64,98%	
5.2.1	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	CCU - 085 - PMSA	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUÁ. 145 CM X 20 CM	UN	2,00	182,15	364,30	*	-	-	-	-	2,00	364,30	0,00%	
5.2.2	BICHO NOVO	3216111	SUPOITE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAO	UN	11,00	142,46	1 567,06	*	-	-	-	-	11,00	1 567,06	0,00%	
5.2.3	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	CCU - 084 - PMSA	FORNECIMENTO E IMPLANTAO DE PLACA DE REGULAMENTAO EM AÇO D = 945 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I E II	UN	7,00	120,21	841,47	*	-	-	-	-	7,00	841,47	0,00%	
5.2.4	BICHO NOVO	3213444	PLACA DE REGULAMENTAO EM AÇO, R1 LADO 1,54 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I - S1 - FORNECIMENTO E IMPLANTAO	UN	4,00	225,65	902,60	*	-	-	-	-	4,00	902,60	0,00%	
5.3.1	SINAPI	94316	ATERRO MECANIZADO DE VALAS COM RETROSCAVADORA (CAPACIDADE DA CACABADA DA RETRO: 0,26 M³ POTENCIAL 18 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF. 952916	M3	86,77	76,74	6 581,88	22,38	32,72	55,10	1 717,44	2 510,83	4 228,42	2 353,46	64,24%	
5.3.2	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSERO CALÇADA OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, COM ACABAMENTO CONVENCIONAL NÃO ARMAADO. AF. 962922	M3	28,60	753,12	21 539,23	7,39	10,69	18,08	5 565,56	8 050,85	13 619,43	7 919,80	83,23%	
5.3.3	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	CCU - 085 - PMSA	PRO PODOTÁTL. DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF. 952926	M2	9,46	41,50	392,59	*	-	-	-	-	9,46	392,59	0,00%	
7.1.1	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X133X1300 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VAS URBANAS (USO VARIO). AF. 362976	M	1 165,80	73,09	85 208,32	155,00	-	155,00	11 328,95	-	1 010,80	73 879,37		
7.1.2	SINAPI	101189	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 359598	M2	3 153,06	98,43	304 048,57	283,50	-	283,50	26 409,31	-	2 889,56	276 640,26	8,36%	

Jonatha Silva Albuquerque
Engenheiro Civil - CREA: 182002264-1
Mat. 18143

Augusto Lima e Silva Filho
Eng. Civil
CREA / PE 51200



BOLETIM DE MEDIÇÃO



OBRA: PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS GRANÍTICAS DE VAS PÚBLICAS NA CIDADE DA VITÓRIA DE SANTO ANTAQUE		PROCESSO LICITATÓRIO: TOMADA DE PREÇO: 032/2022		13/08/2023		11/08/2023		07ª MEDIÇÃO	
LOCALIZAÇÃO: BARRIO DAS FLORES, VITÓRIA DE SANTO ANTAQUE - PE		CONTRATO Nº 090/2023:		03/12/2024		03/12/2024		21/08/2024	
EMPRESA CONTRATADA: CONSTRUTORA SANTOS E LIMA LTDA.		VALOR DO CONTRATO:		09/05/2023		30/10/2024		12/04/2024 à 21/08/2024	
RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO: AUGUSTO LIMA E SILVA FILHO		1º e 2º ADITIVO DE VALOR:		R\$ 2.932.714,43		R\$ 300		R\$ 289.444,28	
RESP. TÉCNICO FISCALIZAÇÃO: JONATHA SILVA ALBUQUERQUE		ADITIVO DE VIGÊNCIA:		R\$ 180		R\$ 300		R\$ 1.461.097,49	
		PRazo VIG. TRANSFERIDO: 40 DIAS		PRazo VIG. TRANSFERIDO: 40 DIAS		PRazo VIG. TRANSFERIDO: 40 DIAS		PRazo VIG. TRANSFERIDO: 40 DIAS	
		PRazo VIG. INSTANTE: 131 DIAS		PRazo VIG. INSTANTE: 131 DIAS		PRazo VIG. INSTANTE: 131 DIAS		PRazo VIG. INSTANTE: 131 DIAS	

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	Planimetria Contratada			QUANTIDADE			FINANCEIRO			SALDO	
					Quant.	P Unit	V. Total	ATUAL	ANTERIOR	ACUM.	ATUAL	ANTERIOR	ACUM.	Quant.	V. Total
7.1.3	SNAPI	94281	EXECUÇÃO DE SARETA DE CONCRETO USUÁRIO, MOLADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA, AF. 802016	M	1.141,80	61,28	69.959,50	155,00	-	155,00	9.498,40	-	9.498,40	986,80	60.471,10
7.2.1	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	CCU - 084 - PAVISA	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUJA, 145 CM X 20" CM	UN	2,00	182,15	364,30	-	-	-	-	-	-	2,00	364,30
7.2.2	SECO NOVO	521611	SUPOORTE PARA PLACA DE BINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	20,00	142,46	2.849,20	-	-	-	-	-	-	20,00	2.849,20
7.2.3	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	CCU - 084 - PAVISA	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D - 0,40 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I E B	UN	15,00	120,21	1.803,15	-	-	-	-	-	-	15,00	1.803,15
7.2.4	SECO NOVO	521344	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,40 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I - B - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	5,00	225,65	1.128,25	-	-	-	-	-	-	5,00	1.128,25
7.3.1	SNAPI	94316	ATERRO MEGANIZADO DE VALA COM RETROCAVADORA, CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,28 M³ / POTÊNCIA: 18 HP, LARGURA DE 0,1 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO AREOLATOSO, AF. 802016	M3	227,33	76,74	17.445,30	25,50	-	25,50	1.956,87	-	1.956,87	201,83	15.488,43
7.3.2	SNAPI	94391	EXECUÇÃO DE PASSOIR CALÇADA OU PROTO DE CONCRETO COM REDE DE 1,5 CM, PARA DRENAGEM DE ÁGUA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF. 802022	M3	78,51	753,12	59.121,21	8,93	-	8,93	6.726,36	-	6.726,36	67,59	50.394,81
7.3.3	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	CCU - 085 - PAVISA	PRODOTO ATIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA, AF. 802020	M2	20,38	41,50	845,77	-	-	-	-	-	-	20,38	845,77
8.1.1	SNAPI	94273	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONERA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, EPESSEURA 3 CM, AF. 802014	M	692,90	73,09	50.644,06	-	-	-	-	-	-	692,90	50.644,06
8.1.2	SNAPI	101189	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONERA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, EPESSEURA 3 CM, AF. 802014	M2	1.876,60	96,43	181.153,39	-	-	-	-	-	-	1.876,60	181.153,39
8.1.3	SNAPI	94281	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONERA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, EPESSEURA 3 CM, AF. 802014	M	692,90	61,28	42.450,91	-	-	-	-	-	-	692,90	42.450,91
8.2.1	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	CCU - 085 - PAVISA	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUJA, 145 CM X 20" CM	UN	2,00	182,15	364,30	-	-	-	-	-	-	2,00	364,30
8.2.2	SECO NOVO	521611	SUPOORTE PARA PLACA DE BINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	11,00	142,46	1.567,06	-	-	-	-	-	-	11,00	1.567,06
8.2.3	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	CCU - 084 - PAVISA	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D - 0,40 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I E B	UN	10,00	120,21	1.202,10	-	-	-	-	-	-	10,00	1.202,10
8.2.4	SECO NOVO	521344	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,40 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I - B - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	1,00	225,65	225,65	-	-	-	-	-	-	1,00	225,65
8.3.1	SNAPI	94316	ATERRO MEGANIZADO DE VALA COM RETROCAVADORA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,28 M³ / POTÊNCIA: 18 HP), LARGURA DE 0,1 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO AREOLATOSO, AF. 802016	M3	150,28	76,74	11.532,48	-	-	-	-	-	-	150,28	11.532,48
8.3.2	SNAPI	94391	EXECUÇÃO DE PASSOIR CALÇADA OU PROTO DE CONCRETO COM REDE DE 1,5 CM, PARA DRENAGEM DE ÁGUA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF. 802022	M3	50,96	753,12	38.378,99	-	-	-	-	-	-	50,96	38.378,99
8.3.3	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	CCU - 085 - PAVISA	PRODOTO ATIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA, AF. 802020	M2	10,92	41,50	453,18	-	-	-	-	-	-	10,92	453,18
9.1.1	SNAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MID-FOI) EM TRECHO RETO, CONCRETO COM CIMENTO PORTLAND, LARGURA DE 0,1 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO AREOLATOSO, AF. 802016	M	264,42	73,09	19.326,45	235,25	-	235,25	17.194,42	-	17.194,42	29,17	2.132,03
9.1.2	SNAPI	101189	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF. 802020	M2	715,50	96,43	68.955,66	613,99	-	613,99	59.207,06	-	59.207,06	101,51	0.728,80
9.1.3	SNAPI	94281	EXECUÇÃO DE SARETA DE CONCRETO USUÁRIO, MOLADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA, AF. 802016	M	264,42	61,28	16.203,65	235,25	-	235,25	14.416,12	-	14.416,12	29,17	1.787,53
9.2.1	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	CCU - 085 - PAVISA	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUJA, 145 CM X 20" CM	M	2,00	182,15	364,30	-	-	-	-	-	-	2,00	364,30
9.2.2	SECO NOVO	521611	SUPOORTE PARA PLACA DE BINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	M	6,00	142,46	854,76	-	-	-	-	-	-	6,00	854,76
9.2.3	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	CCU - 084 - PAVISA	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D - 0,40 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I E B	M	4,00	120,21	480,84	-	-	-	-	-	-	4,00	480,84

Augusto Lima e Silva Filho
Engenheiro Civil
CREA/PE 51200
NAT: 18143

Jonatha Silva Albuquerque
Engenheiro Civil
CREA/PE 51200
NAT: 18143



BOLETIM DE MEDIÇÃO



OBRAS: PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS GRANÍTICAS DE VIAS PÚBLICAS NA CIDADE DA VITÓRIA DE SANTO ANTÔNIO
LOCALIZAÇÃO: BARRIO DAS FLORES, VITÓRIA DE SANTO ANTÔNIO - PE
EMPRESA CONTRATADA: CONSTRUTORA SANTOS E LIMA LTDA.
RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO: AUGUSTO LIMA E SILVA FILHO
RESP. TÉCNICO FISCALIZAÇÃO: JONATHAN SILVA ALBUQUERQUE

PROCESSO LICITATÓRIO:
TOMADA DE PREÇO:
CONTRATO Nº 090/2023:
VALOR DO CONTRATO:
1º e 2º ADITIVO DE VALOR:
ADITIVO DE EXECUÇÃO:
ADITIVO DE VIGÊNCIA:

132/2022
03/06/2022
09/05/2023
R\$
2.932.714,43
300
180
PRazo DE SERVIÇO: 030/2023
PRazo DE EXECUÇÃO: 480 DIAS
PRazo DE VIGÊNCIA: 540 DIAS
2.932.714,43
PRazo EXEC. RESTANTE: 183 DIAS
PRazo VIG. TRANSICORRIDA: 600 DIAS
PRazo VIG. RESTANTE: 131 DIAS

BOLETIM DE MEDIÇÃO:
ELABORADO EM:
PERÍODO:
VALOR DO B.M.:
VALOR ACUMULADO:
% ACUMULADO:
SALDO

6ª MEDIÇÃO
21/08/2024
12/04/2024 à 21/08/2024
R\$
R\$
R\$
289.444,28
1.451.086,32
48,94%
1.461.107,49

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	Planilha Contratada			QUANTIDADE			FINANCEIRO			SALDO	
					Quant.	P. Unit.	V. Total	ATUAL	ANTERIOR	ACUM.	ANTERIOR	ACUM.	Quant.	V. Total	%
9.2.4	SENO NOVO	8213444	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I - B - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	M	2,00	225,65	451,30	-	-	-	-	-	2,00	451,30	0,00%
9.2.1	SINAPI	94316	ATERRO MEGALADO DE VALA COM RETROREGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I - B - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	M3	54,51	76,74	4.183,09	37,42	-	37,42	-	2.902,31	16,69	1.280,78	69,38%
9.2.2	SINAPI	94911	EXECUÇÃO DE PASSADO CALÇADÃO OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USUÁRIO, ACABAMENTO ARMAZENADO, AF. 952216	M3	18,42	753,12	13.872,47	13,24	-	13,24	-	9.969,05	5,18	3.903,42	71,88%
9.2.3	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	CCU - 385 -	PRO FODOTÁTIL DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA, AF. 952320	M2	4,37	41,50	181,35	-	-	-	-	-	4,37	181,35	0,00%
10.1.1	SINAPI	94373	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEDIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X130 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VÁRIO), AF. 962916	M	542,54	73,09	39.654,24	-	248,90	248,90	18.192,10	18.192,10	293,64	21.462,14	45,89%
10.1.2	SINAPI	101188	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CEMENTO E AREIA), AF. 550320	M2	1.431,54	98,43	139.043,40	-	641,89	641,89	61.807,45	61.807,45	789,65	76.145,95	44,84%
10.1.3	SINAPI	94281	EXECUÇÃO DE BARRETA DE CONCRETO USUÁRIO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA, AF. 962916	M	542,54	61,28	33.248,65	-	248,90	248,90	15.252,59	15.252,59	283,64	17.894,26	45,89%
10.2.1	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	CCU - 386 -	PLACA DE AÇO EMALTAADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUÁ, 45 CM X 8 X 1 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	2,00	182,15	364,30	-	-	-	-	-	2,00	364,30	0,00%
10.2.2	SENO NOVO	5218111	SUORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LETRATADA 8 X 1 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	16,00	142,46	2.279,36	-	-	-	-	-	16,00	2.279,36	0,00%
10.2.3	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	CCU - 384 -	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,40 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I E B	UN	12,00	120,21	1.442,52	-	-	-	-	-	12,00	1.442,52	0,00%
10.2.4	SENO NOVO	8213444	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I - B - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	4,00	225,65	902,60	-	-	-	-	-	4,00	902,60	0,00%
10.3.1	SINAPI	94316	ATERRO MEGALADO DE VALA COM RETROREGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I - B - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	M3	114,07	76,74	8.753,73	-	68,60	68,60	5.264,36	5.264,36	45,47	3.498,37	60,14%
10.3.2	SINAPI	94911	EXECUÇÃO DE PASSADO CALÇADÃO OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USUÁRIO, ACABAMENTO ARMAZENADO, AF. 952216	M3	37,63	753,12	28.339,90	-	17,26	17,26	12.998,85	12.998,85	20,37	15.341,05	45,87%
10.3.3	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	CCU - 385 -	PRO FODOTÁTIL DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA, AF. 952320	M2	15,29	41,50	634,53	-	-	-	-	-	15,29	634,53	0,00%
11.1.1	SINAPI	94373	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEDIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X130 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VÁRIO), AF. 962916	M	142,78	73,09	10.435,79	-	56,20	56,20	-	-	86,58	6.328,13	39,36%
11.1.2	SINAPI	101188	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CEMENTO E AREIA), AF. 550320	M2	383,40	98,43	36.971,26	-	140,80	140,80	-	-	242,80	23.422,64	36,85%
11.1.3	SINAPI	94281	EXECUÇÃO DE BARRETA DE CONCRETO USUÁRIO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA, AF. 962916	M	142,78	61,28	8.749,55	-	56,20	56,20	-	-	86,58	5.305,61	39,36%
11.2.1	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	CCU - 386 -	PLACA DE AÇO EMALTAADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUÁ, 45 CM X 8 X 1 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	2,00	182,15	364,30	-	-	-	-	-	2,00	364,30	0,00%
11.2.2	SENO NOVO	5218111	SUORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LETRATADA 8 X 1 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	5,00	142,46	712,30	-	-	-	-	-	5,00	712,30	0,00%
11.2.3	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	CCU - 384 -	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,40 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I E B	UN	3,00	120,21	360,63	-	-	-	-	-	3,00	360,63	0,00%
11.2.4	SENO NOVO	8213444	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I - B - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	2,00	225,65	451,30	-	-	-	-	-	2,00	451,30	0,00%
11.3.1	SINAPI	94316	ATERRO MEGALADO DE VALA COM RETROREGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I - B - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	M3	27,91	76,74	2.141,61	-	12,11	12,11	929,32	929,32	15,80	1.212,49	43,99%
11.3.2	SINAPI	94911	EXECUÇÃO DE PASSADO CALÇADÃO OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USUÁRIO, ACABAMENTO ARMAZENADO, AF. 952216	M3	9,33	753,12	7.028,60	-	4,23	4,23	-	-	5,10	3.840,90	45,34%
11.3.3	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	CCU - 385 -	PRO FODOTÁTIL DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA, AF. 952320	M2	2,91	41,50	120,76	-	-	-	-	-	2,91	120,76	0,00%

Jonatha Silva Albuquerque
Engenheiro Civil - CREA/PE 18000265-1
Maio 18143

Augusto Lima e Silva Filho
Engenheiro Civil - CREA/PE 51200



BOLETIM DE MEDIÇÃO



OBRA: PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS GRANÍTICAS DE VIAS PÚBLICAS NA CIDADE DA VITÓRIA DE SANTO ESPÍRITO - LOTAÇÃO: BARRIO DAS FLORES, VITÓRIA DE SANTO ANÃO - PE EMPRESA CONTRATADA: CONSTRUTORA SANTOS E LIMA LTDA. RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO: AUGUSTO LINS E SILVA FILHO RESP. TÉCNICO FISCALIZAÇÃO: JONATHA SILVA ALBUQUERQUE	PROCESSO LICITATÓRIO: TOMADA DE PREÇOS: CONTRATO Nº 096/2023 VALOR DO CONTRATO: R\$ 2.932.714,43 1º e 2º ADITIVO DE VALOR: R\$ 300 ADITIVO DE VIGÊNCIA: R\$ 180	13/2/2022 026/2022 09/05/2023 2.932.714,43 R\$ 300 180	ORDEN DE SERVIÇO: 030/2023 PRazo DE EXECUÇÃO: 45 DIAS PRazo DE VIGÊNCIA: 45 DIAS PRazo EXEC. TRANSITÓRIO: 15 DIAS PRazo VIG. TRANSITÓRIO: 45 DIAS PRazo VIG. INSTANTE: 131 DIAS	11/08/2023 09/13/2024 30/10/2024	BOLETIM DE MEDIÇÃO: ELABORADO EM: PERÍODO: VALOR DO B.M.: % ACUMULADO: SALDO	6ª MEDIÇÃO 21/08/2024 R\$ 289.444,28 R\$ 1.451.696,32 R\$ 40,84% R\$ 1.461.107,49

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	Planta Contratada			QUANTIDADE			FINANCEIRO			SALDO	
					Quant	P Unit	V. Total	ATUAL	ANTERIOR	ACUM.	ATUAL	ANTERIOR	ACUM.	Quant.	V. Total
12.1.1	SNAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA MED-FOI EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X130CM COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (USO VÁRIO), AF_062916	M	474,59	73,09	34.667,78	-	439,90	439,90	-	19.420,02	32.152,29	34,69	2.535,49
12.1.2	SNAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF_050203	M2	1.251,16	96,43	120.651,28	-	1.145,35	1.145,35	-	67.052,60	110.446,10	105,63	10.205,18
12.1.3	SNAPI	94281	EXECUÇÃO DE SAQUETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA, AF_062916	M	474,59	61,28	29.062,87	-	439,90	439,90	-	16.262,10	26.957,07	34,69	2.125,80
12.2.1	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	CCU - 081 - PAVISA	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUÁ, 45 CM X 45 CM, 100X15X130CM, AF_062916	UN	2,00	182,15	364,30	-	-	-	-	-	-	2,00	364,30
12.2.2	BIRO NOVO	521611	SUPORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 1 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	13,00	142,46	1.851,98	-	-	-	-	-	-	13,00	1.851,98
12.2.3	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	CCU - 084 - PAVISA	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,45 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I E II	UN	10,00	120,21	1.202,10	-	-	-	-	-	-	10,00	1.202,10
12.2.4	BIRO NOVO	5213444	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,45 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I E II - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	3,00	225,65	676,95	-	-	-	-	-	-	3,00	676,95
12.3.1	SNAPI	94316	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROCAVADORA (CAPACIDADE 0,35 M3) E ENCHIMENTO COM TERRA, LARGURA DE 0,4 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO, AF_050216	M3	96,92	76,74	7.591,12	-	88,42	88,42	-	4.545,32	6.765,35	10,50	805,77
12.3.2	SNAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSARO (CALÇADA) OU PRO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO LISO, 100X15X130CM, AF_062916	M3	32,77	753,12	24.679,74	-	30,99	30,99	-	14.625,59	23.339,19	1,78	1.340,55
12.3.3	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	CCU - 085 - PAVISA	PRODOTAÇÃO DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA, AF_050230	M2	12,38	41,50	513,77	-	-	-	-	-	-	12,38	513,77
13.1.1	SNAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA MED-FOI EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X130CM COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (USO VÁRIO), AF_062916	M	393,34	73,09	28.749,22	-	360,20	360,20	-	-	26.327,02	33,14	2.422,20
13.1.2	SNAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF_050203	M2	1.042,20	96,43	100.499,34	-	945,53	945,53	-	-	91.177,46	96,67	9.321,88
13.1.3	SNAPI	94281	EXECUÇÃO DE SAQUETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA, AF_062916	M	387,34	61,28	23.736,19	-	360,20	360,20	-	-	22.073,06	27,14	1.663,13
13.2.1	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	CCU - 081 - PAVISA	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUÁ, 45 CM X 45 CM, 100X15X130CM, AF_062916	UN	2,00	182,15	364,30	-	-	-	-	-	-	2,00	364,30
13.2.2	BIRO NOVO	521611	SUPORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 1 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	5,00	142,46	712,30	-	-	-	-	-	-	5,00	712,30
13.2.3	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	CCU - 084 - PAVISA	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,45 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I E II	UN	4,00	120,21	480,84	-	-	-	-	-	-	4,00	480,84
13.2.4	BIRO NOVO	5213444	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,45 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I E II - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	1,00	225,65	225,65	-	-	-	-	-	-	1,00	225,65
13.3.1	SNAPI	94316	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROCAVADORA (CAPACIDADE 0,35 M3) E ENCHIMENTO COM TERRA, LARGURA DE 0,4 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO, AF_050216	M3	81,76	76,74	6.274,26	-	75,29	75,29	-	-	5.777,75	6,47	496,51
13.3.2	SNAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSARO (CALÇADA) OU PRO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO LISO, 100X15X130CM, AF_062916	M3	27,96	753,12	21.067,23	-	25,70	25,70	-	-	19.365,18	2,26	1.702,05
13.3.3	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	CCU - 085 - PAVISA	PRODOTAÇÃO DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA, AF_050230	M2	4,37	41,50	181,35	-	-	-	-	-	-	4,37	181,35
14.1.1	SNAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA MED-FOI EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X130CM COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (USO VÁRIO), AF_062916	M	176,39	73,09	12.892,34	157,40	157,40	157,40	-	-	11.504,37	18,99	1.387,97
14.1.2	SNAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF_050203	M2	372,66	96,43	35.937,53	360,70	-	360,70	-	-	34.762,30	11,99	1.155,23
14.1.3	SNAPI	94281	EXECUÇÃO DE SAQUETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA, AF_062916	M	171,39	61,28	10.502,77	157,40	-	157,40	-	-	9.646,47	13,99	857,30

Jonatha Silva Albuquerque
Engenheiro Civil - CREA/PE 18143

Augusto Lins e Silva Filho
Engenheiro Civil - CREA/PE 51200



BOLETIM DE MEDIÇÃO



OBRA: PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS GRANULADAS DE VIAS PÚBLICAS NA CIDADE DA VITÓRIA DE SANTO ANTONIO - PE LOCALIZAÇÃO: BARRIO DAS FLORES, VITÓRIA DE SANTO ANTONIO - PE EMPRESA CONTRATADA: CONSTRUTORA SANTOS E LIMA LTDA. RESP. TÉCNICO EXECUÇÃO: AUGUSTO LINS E SILVA FILHO RESP. TÉCNICO FISCALIZAÇÃO: JONATHA SILVA ALBUQUERQUE									
PROCESSO LICITATÓRIO:		12/2/2022	ORDEN DE SERVIÇO: 010/2023		11/08/2023	BOLETIM DE MEDIÇÃO:		8ª MEDIÇÃO	
TOMADA DE PREÇOS:		09/07/2023	PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS		09/11/2024	ELABORADO EM:		12/02/2024 + 21/08/2024	
VALOR DO CONTRATO:		R\$ 2.312.714,43	PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS		30/10/2024	VALOR DO BME:		R\$ 299.644,28	
1ª e 2ª ADITIVO DE VALOR:			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS			VALOR ACUMULADO:		R\$ 1.481.086,92	
ADITIVO DE EXECUÇÃO:			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS			% ACUMULADO:		49,84%	
ADITIVO DE VIGÊNCIA:			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS			BALDO		R\$ 1.481.107,49	
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						
			PRAZO DE EXECUÇÃO: 48 DIAS						