



**SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E ORÇAMENTO**

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS E DRENAGEM DE RUAS LOCALIZADAS NA ZONA URBANA, NOS BAIRROS SEVERIANO MORAES FILHO E FRANCISCO SIMÃO DOS SANTOS FIGUEIRA DO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE.				BANCOS	B.D.I.	ENCARGOS SOCIAIS			
PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM PLUVIAL DE VIAS				SINAPI - 07/2024 - Pernambuco SICRO3 - 04/2024 - Pernambuco	BDI 1 - 21,35% BDI 2 - 15,28%	Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.			
APELIDO	LOCALIDADE/ENDEREÇO	MUNICÍPIO/UF	Nº DE CONTRATO	Nº PROCESSO CAIXA					
DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE				GARANHUNS/PE 939995/2022/PC 1086179-76/2022					
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>									
<b>1.0</b>	<b>LOTE 1 - FRANCISCO SIMÃO DOS SANTOS FIGUEIRA (COHAB 2)</b>				<b>R\$ 6.642.067,45</b>		<b>52,801 %</b>		
<b>ITEM</b>	<b>CÓDIGO</b>	<b>BANCO</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>UND</b>	<b>QUANT.</b>	<b>VALOR UNIT.</b>	<b>TOTAL</b>		
<b>1.1</b>	<b>DRENAGEM PLUVIAL</b>						<b>R\$ 3.653.204,76</b>		
1.1.1	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>R\$ 32.141,73</b>		
1.1.1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,00	312,03	378,65		
1.1.1.2	99063	SINAPI	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018	M	2.140,26	8,79	10,67		
1.1.1.3	10777	SINAPI-I	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MÊS	3,00	945,23	1.089,66		
1.1.1.4	10776	SINAPI-I	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MÊS	3,00	650,39	749,77		
1.1.1.5	105115	SINAPI	INSTALAÇÃO E DESINSTALAÇÃO MECANIZADA DE CONTÉINER OU MÓDULO HABITÁVEL DE USOS DIVERSOS. AF_03/2024	UN	2,00	123,10	149,38		
1.1.1.6	100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020			2,88	3,49		
1.1.1.7	100953	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020			1,15	1,40		
<b>1.2</b>	<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>						<b>R\$ 1.164.453,14</b>		
1.2.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLIEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2011	M2	23.150,50	2,63	3,19		
1.1.2.2	90084	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARGURA ATÉ 1,5 M, E1, CATEGORIA, EM LOCais COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021			11,43	13,87		
1.1.2.3	102276	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, E1, LOCais COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	517,94	13,28	16,12		
1.1.2.4	102278	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,50 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (1,2 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, E1, CATEGORIA, EM LOCais COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021			10,26	12,45		
1.1.2.5	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,50 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	2.720,34	6,18	7,50		
1.1.2.6	101617	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,50 M, MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	519,39	3,04	3,69		
1.1.2.7	101572	SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MENOR QUE 1,50 M, E1, CATEGORIA, EM LOCais COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_08/2020	M2	629,52	18,12	21,99		
1.1.2.8	101573	SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,50 M, MENOR QUE 2,5 M. AF_08/2020			16,53	32,19		
1.1.2.9	101570	SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,50 M, E1, CATEGORIA, EM LOCais COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_08/2020	M2	921,20	23,04	27,96		
1.1.2.10	C01	Composição Própria	COLCHÃO DE AREIA PARA ASSENTAMENTO DE TUBOS (REF. ITEM: 3212 (ORSE 05/2024))	M3	469,82	165,54	200,88		
1.1.2.11	4815671	SICRO3	REATERRO E COMPACTAÇÃO COM SOQUETE VIBRATÓRIO	M3	10.406,31	16,67	20,23		
1.1.2.12	100974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESLOCAÇÃO DE MATERIAIS EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M <sup>3</sup> - CARGA COM PÁ CARRETA (CÁCAMA DE 1,7 A 2,8 M <sup>3</sup> / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	10,57	30.820,11	<b>0,245 %</b>		
1.1.2.13	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	44.828,30	2,50	3,03		
<b>1.1.3</b>	<b>DRENAGEM</b>						<b>R\$ 2.276.411,34</b>		
1.1.3.1	92219	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	167,52	136,31	165,41		
1.1.3.2	92223	SINAPI	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	1.243,55	400,26	485,72		
1.1.3.3	92226	SINAPI	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	M	882,72	478,85	581,08		
1.1.3.4	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	512,75	35,95	43,63		
1.1.3.5	97086	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	158,91	126,81	153,88		



ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR UNIT. C/ BDI	TOTAL	PESO (%)
1.1.3.6	92538	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	326,67	33,38	40,51	13.233,40	0,105 %
1.1.3.7	92443	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	2.211,59	53,71	65,18	144.151,43	1,146 %
1.1.3.8	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	4.007,95	12,46	15,12	60.600,21	0,482 %
1.1.3.9	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	15.859,77	11,67	14,16	224.574,33	1,785 %
1.1.3.10	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	5.781,58	11,19	13,58	78.513,85	0,624 %
1.1.3.11	92772	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7.882,80	8,33	10,11	79.695,11	0,634 %
1.1.3.12	2003634	SICRO3	BOCA DE LOBO DUPLA - GRELHA DE CONCRETO - BLDG 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	94,00	1.760,46	2.136,32	200.814,08	1,596 %
1.1.3.13	C02	Composição Própria	CONCRETAGEM DE ESTRUTURAS FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. (REF. ITEM: 99439 (SINAPI 05/24))	M3	345,81	608,46	738,37	255.335,73	2,030 %
1.1.3.14	C03	Composição Própria	GRELHA EM BARRA CHATA, A-36 250 MPA (FL 65 X 5), COM PERFIL EM AÇO DOBRADO A-36 U75X40X2,00 (REF. ITEM C4898 (SEINFRA 028))	M2	28,32	815,08	989,10	28.011,30	0,223 %
<b>1.1.4</b>			<b>CONERTOS/REPAROS</b>					<b>R\$ 104.763,78</b>	<b>0,833 %</b>
1.1.4.1	C04	Composição Própria	CONERTO DE BOCA DE LOBO EXISTENTE, SEM DEMOLIÇÃO DA EXISTENTE (REF. ITEM:6382 (ORSE 05/2024))	UN	113,00	356,59	432,72	48.897,36	0,389 %
1.1.4.2	97733	SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE ATÉ 10 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M <sup>3</sup> . AF_03/2024	M3	10,83	3.214,16	3.900,38	42.241,12	0,336 %
1.1.4.3	C05	Composição Própria	CONERTO DE RAMAIS DE ÁGUA DANIFICADOS DURANTE EXECUÇÃO DAS OBRAS. (REF. ITEM: 31.01.05U (COMPESA 07/2024))	UN	470,00	23,89	28,99	13.625,30	0,108 %
<b>1.1.5</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>					<b>R\$ 75.434,77</b>	<b>0,600 %</b>
1.1.5.1	C06	Composição Própria	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA - DRENAGEM	UN	1,00	62.162,94	75.434,73	75.434,77	0,600 %
			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					<b>R\$ 2.988.862,69</b>	<b>23,760 %</b>
			<b>SERVÍCIOS PRELIMINARES</b>					<b>R\$ 5.315,23</b>	<b>0,042 %</b>
1.2.1.1	C07	Composição Própria	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO (REF. ITEM:99064 (SINAPI 02/2024))	M	2.639,28	0,51	0,62	1.636,37	0,013 %
1.2.1.2	10777	SINAPI-I	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MÊS	2,00	945,23	1.089,66	2.179,32	0,017 %
1.2.1.3	10776	SINAPI-I	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MÊS	2,00	650,39	749,77	1.499,54	0,012 %
<b>1.2.2</b>			<b>DEMOLIÇÃO</b>					<b>R\$ 156.430,10</b>	<b>1,244 %</b>
1.2.2.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	291,59	119,64	145,18	42.333,03	0,337 %
1.2.2.2	97635	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	52,38	17,08	20,73	1.085,85	0,009 %
1.2.2.3	97634	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	581,13	7,34	8,91	5.177,87	0,041 %
1.2.2.4	1600441	SICRO3	REMOÇÃO DE PARALELIPÍPEDOS	M2	97,63	3,98	4,83	471,56	0,004 %
1.2.2.5	C08	Composição Própria	DEMOLIÇÃO DE PISO EM LAJOTA (REF. ITEM:3258 (ORSE 05/2024))	M2	720,08	15,37	18,65	13.429,50	0,107 %
1.2.2.6	104796	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÓES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	3.764,72	14,63	17,75	66.823,79	0,531 %
1.2.2.7	97629	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	13,12	95,99	116,48	1.528,22	0,012 %
1.2.2.8	100983	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DEBASculante 14 M <sup>3</sup> - CARGA COM ESCAVADEIRA DE 0,80 M <sup>3</sup> / 111 HP E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: 14 M <sup>3</sup> )	M	9,23	11,20	6.562,19	0,052 %	
1.2.2.9	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	7.149,65	2,19	2,66	19.018,09	0,151 %
<b>1.2.3</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					<b>R\$ 2.139.425,93</b>	<b>17,007 %</b>
1.2.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA 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	5.420,65	54,73	66,41	359.985,39	2,862 %
1.2.3.2	94274	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECIONADA 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	265,43	57,41	69,67	18.492,51	0,147 %
1.2.3.3	94281	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	4.619,08	41,35	50,18	231.785,45	1,843 %
1.2.3.4	94282	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	265,43	48,43	58,77	15.599,32	0,124 %
1.2.3.5	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELIPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO	M2	13.293,38	87,45	106,12	1.410.693,51	11,214 %
1.2.3.6	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3xKM	45.118,32	1,88	2,28	102.869,75	0,818 %
<b>1.2.4</b>			<b>CALÇADAS</b>					<b>R\$ 562.837,89</b>	<b>4,474 %</b>
1.2.4.1	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVAMENTE CARGA E TRANSPORTE	M	12,08	14,66	24.375,06	0,194 %	
1.2.4.2	95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	M2	6.715,01	18,65	22,63	151.960,69	1,208 %



MUNICÍPIO DE GARANHUNS

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR UNIT. C/ BDI	TOTAL	PESO (%)
1.2.4.3	94991	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENTIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	335,01	668,64	811,39	271.823,76	2,161 %
1.2.4.4	105004	SINAPI	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR Á 3,00 M, PODOTÁTIL. AF_03/2024			115,62	140,30	114.678,38	0,912 %
<b>1.2.5</b>			<b>SINALIZAÇÃO</b>					<b>R\$ 74.563,71</b>	<b>0,593 %</b>
1.2.5.1	C09	Composição Própria	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	20,00	92,24	111,93	2.238,60	0,018 %
1.2.5.2	5213856	SICRO3	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,331 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	37,00	423,01	513,32	18.992,84	0,151 %
1.2.5.3	5213445	SICRO3	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,331 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	37,00	441,18	535,37	19.808,69	0,157 %
1.2.5.4	C10	Composição Própria	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,50 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (REF. ITEM: 5213863 (SICRO3 04/2024))	UN	44,00	453,30	550,08	24.203,52	0,192 %
1.2.5.5	C11	Composição Própria	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,50 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (REF. ITEM: 5213440 (SICRO3 04/2024))	UN	46,00	166,96	202,61	9.320,06	0,074 %
<b>1.2.6</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>					<b>R\$ 50.289,83</b>	<b>0,400 %</b>
1.2.6.1	C13	Composição Própria	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA - PAVIMENTAÇÃO	UN	1,00	41.441,96	50.289,82	50.289,83	0,400 %
<b>2.0</b>			<b>LOTE 2 - SEVERIANO DE MORAES FILHO (PARQUE FÉNIX)</b>					<b>R\$ 5.937.404,14</b>	<b>47,199 %</b>
ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR UNIT. C/ BDI	TOTAL	
<b>2.1</b>			<b>DRENAGEM PLUVIAL</b>					<b>R\$ 3.697.244,79</b>	<b>29,391 %</b>
<b>2.1.1</b>			<b>SERVICOS PRELIMINARES</b>					<b>R\$ 32.322,40</b>	<b>0,257 %</b>
2.1.1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,00	312,03	378,65	2.271,90	0,018 %
2.1.1.2	99063	SINAPI	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018	M	2.257,83	8,79	10,67	24.091,06	0,192 %
2.1.1.3	10777	SINAPI-I	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MÊS	3,00	945,23	1.089,66	3.268,98	0,026 %
2.1.1.4	10776	SINAPI-I	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MÊS	3,00	650,39	749,77	2.249,31	0,018 %
2.1.1.5	105115	SINAPI	INSTALAÇÃO E DESINSTALAÇÃO MECANIZADA DE CONTÉINER OU MÓDULO HABITÁVEL DE USOS DIVERSOS. AF_03/2024	UN	2,00	123,10	149,38	298,76	0,002 %
2.1.1.6	100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020			2,88	3,49	142,39	0,001 %
<b>2.1.2</b>			<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>					<b>R\$ 1.332.781,90</b>	<b>10,595 %</b>
2.1.2.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2021	M2	17.963,39	2,63	3,19	57.303,22	0,456 %
2.1.2.2	90084	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARGURA ATÉ 1,5 M, EM LOCALISADA CATEGORIA, EM LOCALIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021			11,43	13,87	2.101,59	0,017 %
2.1.2.3	102276	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM LOCALIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	283,85	13,28	16,12	4.575,66	0,036 %
2.1.2.4	102278	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,50 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (1,2 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM LOCALIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021			10,26	12,45	121.842,79	0,969 %
2.1.2.5	90095	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 3,0 M ATÉ 4,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (1,2 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM LOCALIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	4.712,30	5,41	6,57	30.959,81	0,246 %
2.1.2.6	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,50 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	2.146,80	0,70	7,50	20.610,02	0,164 %
2.1.2.7	101617	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,50 M, MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	332,49	3,04	3,69	1.226,88	0,010 %
2.1.2.8	101572	SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MENOR QUE 1,50 M, EM LOCALISADA CATEGORIA, EM LOCALIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M2	320,07	18,12	21,99	7.038,33	0,056 %
2.1.2.9	101573	SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,50 M, MENOR QUE 2,5 M, AF_08/2020			6,53	32,19	329.361,32	2,618 %
2.1.2.10	101570	SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,50 M, EM LOCALISADA CATEGORIA, EM LOCALIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M2	742,50	23,04	27,96	20.760,30	0,165 %
2.1.2.11	101575	SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 3,0 A 4,5 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,50 M, MENOR QUE 2,5 M, AF_08/2020			2,60	27,43	110.355,55	0,877 %
2.1.2.12	C01	Composição Própria	COLCHÃO DE AREIA PARA ASSENTAMENTO DE TUBOS (REF. ITEM: 3212 (ORSE 05/2024))	M3	513,75	165,54	200,88	103.202,09	0,820 %
2.1.2.13	103799	SINAPI	PEDRA DE MÃO FIXADA COM CONCRETO PARA BACIA DE DISSIPACÃO, 40% DE CONCRETO EM VOLUME, FCK = 20 MPa, COM USO DE JERICIA E PREPARO EM BETONEIRA DE 600 L - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_08/2022	M3	199,70	415,10	503,72	100.592,88	0,800 %
2.1.2.14	4815671	SICRO3	REATERRO E COMPACTAÇÃO COM SOQUETE VIBRATÓRIO	M3	12.112,09	16,67	20,23	245.027,58	1,948 %
2.1.2.15	100974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESLOCAMENTO DE CARGAS COM VOLUME DE 10 M³, EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARRETA (CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	M3		10,57		29.830,13	0,237 %
2.1.2.16	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	48.842,82	2,50	3,03	147.993,75	1,176 %
<b>2.1.3</b>			<b>DRENAGEM</b>					<b>R\$ 2.247.718,87</b>	<b>17,868 %</b>



MUNICÍPIO DE GARANHUNS

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR UNIT. C/ BDI	TOTAL	PESO (%)
2.1.3.1	92219	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	86,18	136,31	165,41	14.255,04	0,113 %
2.1.3.2	92221	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	188,40	250,60	304,10	57.292,44	0,455 %
2.1.3.3	92223	SINAPI	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	955,08	400,26	485,72	463.901,46	3,688 %
2.1.3.4	92226	SINAPI	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	M	413,26	478,85	581,08	240.137,13	1,909 %
2.1.3.5	92829	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1200 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	674,00	687,27	834,00	562.116,00	4,469 %
2.1.3.6	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	604,98	35,95	43,63	26.395,27	0,210 %
2.1.3.7	2003634	SICRO3	BOCA DE LOBO DUPLA - GRELHA DE CONCRETO - BLDG 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UND	54,00	1.760,46	2.136,32	115.361,28	0,917 %
2.1.3.8	97086	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	96,21	126,81	153,88	14.804,81	0,118 %
2.1.3.9	92538	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	210,03	33,38	40,51	8.508,32	0,068 %
2.1.3.10	92443	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	1.844,69	53,71	65,18	120.236,91	0,956 %
2.1.3.11	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	17,92	133,50	162,00	2.903,04	0,023 %
2.1.3.12	104919	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	81,29	12,02	14,59	1.186,02	0,009 %
2.1.3.13	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	63,33	13,25	16,08	1.018,35	0,008 %
2.1.3.14	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	3.319,67	12,46	15,12	50.193,42	0,399 %
2.1.3.15	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	13.117,30	11,67	14,16	185.740,98	1,477 %
2.1.3.16	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.479,67	10,40	12,62	18.673,44	0,148 %
2.1.3.17	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	36,28	11,94	14,49	525,70	0,004 %
2.1.3.18	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	3.034,34	11,19	13,58	41.206,33	0,328 %
2.1.3.19	92771	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	402,36	9,98	12,11	4.872,58	0,039 %
2.1.3.20	92772	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	6.546,40	8,33	10,11	66.184,11	0,526 %
2.1.3.21	C02	Composição Própria	CONCRETAGEM DE ESTRUTURAS FEITAS COM SISTEMA DE FÓRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPa - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. (REF. ITEM: 99439 (SINAPI 05/24))	M3	340,42	608,46	738,37	251.355,93	1,998 %
2.1.3.22	98114	SINAPI	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	UND	1,00	700,71	850,31	850,31	0,007 %
<b>2.1.4</b>			<b>CONSERTOS/REPAROS</b>					<b>R\$ 8.986,90</b>	<b>0,071 %</b>
2.1.4.1	C05	Composição Própria	CONSENTO DE RAMAIS DE ÁGUA DANIFICADOS DURANTE EXECUÇÃO DAS OBRAS. (REF. ITEM: 31.01.05U (COMPESA 07/2024))	UN	310,00	23,89	28,99	8.986,90	0,071 %
<b>2.1.5</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>					<b>R\$ 75.434,72</b>	<b>0,600 %</b>
2.1.5.1	C06	Composição Própria	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA - DRENAGEM	UN	1,00	62.162,94	75.434,73	75.434,72	0,600 %
<b>2.2</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					<b>R\$ 2.240.159,35</b>	<b>17,808 %</b>
<b>2.2.1</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>R\$ 4.970,83</b>	<b>0,040 %</b>
2.2.1.1	C07	Composição Própria	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO (REF. ITEM: 99064 (SINAPI 02/2024))	M	2.083,81	0,51	0,62	1.291,97	0,010 %
2.2.1.2	10777	SINAPI-I	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MÊS	2,00	945,23	1.089,66	2.179,32	0,017 %
2.2.1.3	10776	SINAPI-I	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MÊS	2,00	650,39	749,77	1.499,54	0,012 %
<b>2.2.2</b>			<b>DEMOLIÇÃO</b>					<b>R\$ 8.339,51</b>	<b>0,066 %</b>
2.2.2.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	43,43	119,64	145,18	6.305,17	0,050 %
2.2.2.2	100983	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DEBASculante 14 M <sup>3</sup> - CARGA COM ESCAVADEIRA DE 0,80 MP / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE:			9,23	11,20	486,41	0,004 %
2.2.2.3	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	581,93	2,19	2,66	1.547,93	0,012 %



ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR UNIT. C/ BDI	TOTAL	PESO (%)
2.2.3			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					<b>R\$ 1.670.840,48</b>	<b>13,282 %</b>
2.2.3.1	94273	SINAPI	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	4.324,70	54,73	66,41	287.203,32	2,283 %
2.2.3.2	94274	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, 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	165,31	57,41	69,67	11.517,15	0,092 %
2.2.3.3	94281	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	3.805,89	41,35	50,18	190.979,57	1,518 %
2.2.3.4	94282	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	165,31	48,43	58,77	9.715,26	0,077 %
2.2.3.5	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS. REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇÃO [REDACTED]	M2	10.280,62	87,45	106,12	1.090.979,39	8,673 %
2.2.3.6	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3xKM	35.283,24	1,88	2,28	80.445,79	0,640 %
2.2.4			<b>CALÇADAS</b>					<b>R\$ 447.919,43</b>	<b>3,561 %</b>
2.2.4.1	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRA COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVAMENTE PARA CARGA E TRANSPORTE [REDACTED]			12,08	14,66	18.932,67	0,151 %
2.2.4.2	95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	M2	5.117,33	18,65	22,63	115.805,19	0,921 %
2.2.4.3	94991	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	255,42	668,64	811,39	207.245,24	1,647 %
2.2.4.4	105004	SINAPI	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR A 3,0 [REDACTED] PODOTÁTIL. AF_03/2024			115,62	140,30	105.936,33	0,842 %
2.2.5			<b>SINALIZAÇÃO</b>					<b>R\$ 57.799,28</b>	<b>0,459 %</b>
2.2.5.1	C09	Composição Própria	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	12,00	92,24	111,93	1.343,16	0,011 %
2.2.5.2	5213856	SICRO3	SUporte METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,331 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	23,00	423,01	513,32	11.806,36	0,094 %
2.2.5.3	5213445	SICRO3	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,331 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	25,00	441,18	535,37	13.384,25	0,106 %
2.2.5.4	C10	Composição Própria	SUporte METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,50 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (REF. ITEM: 5213863 (SICRO3 04/2024))	UN	41,00	453,30	550,08	22.553,28	0,179 %
2.2.5.5	C11	Composição Própria	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,50 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (REF. ITEM: 5213440 (SICRO3 04/2024))	UN	40,00	166,96	202,61	8.104,40	0,064 %
2.2.5.6	C12	Composição Própria	PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,45 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO (REF. ITEM: 5213464 (SICRO3 04/2024))	UN	3,00	166,96	202,61	607,83	0,005 %
2.2.6			<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>					<b>R\$ 50.289,82</b>	<b>0,400 %</b>
2.2.6.1	C13	Composição Própria	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA - PAVIMENTAÇÃO	UN	1,00	41.441,96	50.289,82	50.289,82	0,400 %
<b>TOTAL</b>								<b>R\$ 12.579.471,59</b>	<b>100,00 %</b>

Nayara Sulepe de Silva Santos

Engenheira Civil

CREA 1817410997

MATRÍCULA N° 22617

Responsável Técnico

Nome: Nayara Santos

CREA/CAU: 1817410997PE

ART/RTT: PE20241213746