



Obra
CONSTRUÇÃO DE UM PÓRТИCO NA ENTRADA PRINCIPAL DO DISTRITO DE CAMPOS FRIOS, LOCALIZADO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE XEXÉU/PE, COM FINALIDADE DE VALORIZAÇÃO PAISAGÍSTICA E FORTALECIMENTO DA IDENTIDADE VISUAL DO LOCAL. O PÓRТИCO SERÁ IMPLANTADO EM PONTO ESTRATÉGICO QUE DÁ ACESSO DIRETO A ATRATIVOS TURÍSTICOS RELEVANTES DA REGIÃO, COMO MIRANTES NATURAIS, ÁREAS DE BANHO, TRILHAS ECOLÓGICAS E DEMAIS ELEMENTOS DE INTERESSE TURÍSTICO PRESENTES NO DISTRITO. A INTERVENÇÃO VISA ESTIMULAR O TURISMO LOCAL, ORGANIZAR O FLUXO DE VISITANTES E FORTALECER A VOCAÇÃO TURÍSTICA DO MUNICÍPIO.

Bancos
 SINAPI - 02/2026 - Pernambuco
 SBC - 03/2026 - Pernambuco
 SICRO3 - 10/2025 - Pernambuco
 ORSE - 12/2025 - Sergipe
 SEINFRA - 028 - Ceará
 COMPESA - 07/2024 - Pernambuco

B.D.I.
 24,01%

Encargos Sociais
 Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES		1		57.693,33	57.693,33	8,93 %
1.1			PLACA DE OBRAS		1		3.747,51	3.747,51	0,58 %
1.1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	6,48	466,35	578,32	3.747,51	0,58 %
1.2			ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS		1		33.067,20	33.067,20	5,12 %
1.2.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	120	131,69	163,30	19.596,00	3,03 %
1.2.2	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	240	45,27	56,13	13.471,20	2,09 %
1.3			IMPLANTAÇÃO DE CANTEIRO		1		20.878,62	20.878,62	3,23 %
1.3.1	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	m²	72,6	93,84	116,37	8.448,46	1,31 %
1.3.2	00010776	SINAPI	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)	MES	6	725,58	899,79	5.398,74	0,84 %
1.3.3	105984	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 30,4 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 14,30 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TRUCADO PBT 23.000 KG, POTÊNCIA DE 256 CV E CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - CHP DIURNO. AF_05/2025	CHP	2	326,58	404,99	809,98	0,13 %
1.3.4	105985	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 30,4 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 14,30 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TRUCADO PBT 23.000 KG, POTÊNCIA DE 256 CV E CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - CHI DIURNO. AF_05/2025	CHI	2	95,20	118,05	236,10	0,04 %

1.3.5	C2850	SEINFRA	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1	1.676,69	2.079,26	2.079,26	0,32 %
1.3.6	C2851	SEINFRA	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1	1.343,31	1.665,83	1.665,83	0,26 %
1.3.7	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	26,6	67,92	84,22	2.240,25	0,35 %
2			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		1		7.027,57	7.027,57	1,09 %
2.1	97625	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	10,5	49,81	61,76	648,48	0,10 %
2.2	97636	SINAPI	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	153	22,15	27,46	4.201,38	0,65 %
2.3	7989	ORSE	Demolição de pavimentação em paralelepípedo sem reaproveitamento	m²	108,06	12,48	15,47	1.671,68	0,26 %
2.4	03 - PAVIMENTAÇÃO	Próprio	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3.). AF_07/2020	m³	49,66	8,22	10,19	506,03	0,08 %
3			ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO		1		252.640,42	252.640,42	39,12 %
3.1			INFRAESTRUTURA		1		147.803,32	147.803,32	22,88 %
3.1.1	96520	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	172,53	91,47	113,43	19.570,07	3,03 %
3.1.2	97083	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	m²	108,06	3,50	4,34	468,98	0,07 %
3.1.3	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	131,17	26,36	32,68	4.286,63	0,66 %
3.1.4	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	108,06	43,69	54,17	5.853,61	0,91 %
3.1.5	96558	SINAPI	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	88,78	789,39	978,92	86.908,51	13,46 %
3.1.6	104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	89	13,55	16,80	1.495,20	0,23 %
3.1.7	104920	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	672	10,13	12,56	8.440,32	1,31 %

3.1.8	104921	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	396	9,49	11,76	4.656,96	0,72 %
3.1.9	104922	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	351	10,37	12,85	4.510,35	0,70 %
3.1.10	4953	ORSE	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfálticatipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m²	280,5	31,14	38,61	10.830,10	1,68 %
3.1.11	98555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	19,2	32,87	40,76	782,59	0,12 %
3.2			SUPRAESTRUTURA		1		104.837,10	104.837,10	16,23 %
3.2.1			LAJES MACIÇAS		1		6.714,39	6.714,39	1,04 %
3.2.1.1	103675	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	3,37	682,84	846,78	2.853,64	0,44 %
3.2.1.2	92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	101	12,90	15,99	1.614,99	0,25 %
3.2.1.3	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	82	11,97	14,84	1.216,88	0,19 %
3.2.1.4	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023 (LAJES SUPERIORES)	m²	18	46,10	57,16	1.028,88	0,16 %
3.2.2			VIGAS		1		10.079,17	10.079,17	1,56 %
3.2.2.1	103675	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	6,07	682,84	846,78	5.139,95	0,80 %
3.2.2.2	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	31	12,50	15,50	480,50	0,07 %
3.2.2.3	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	8	10,28	12,74	101,92	0,02 %
3.2.2.4	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	265	8,59	10,65	2.822,25	0,44 %
3.2.2.5	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	44	8,27	10,25	451,00	0,07 %
3.2.2.6	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	65	13,45	16,67	1.083,55	0,17 %

3.2.3			PILARES		1		61.711,93	61.711,93	9,55 %
3.2.3.1	103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	28,69	682,49	846,35	24.281,78	3,76 %
3.2.3.2	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	1180	11,60	14,38	16.968,40	2,63 %
3.2.3.3	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	890	8,27	10,25	9.122,50	1,41 %
3.2.3.4	92765	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	975	9,38	11,63	11.339,25	1,76 %
3.2.4			FORMAS E ESCORAMENTO		1		26.331,61	26.331,61	4,08 %
3.2.4.1	92425	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	191,14	90,80	112,60	21.522,36	3,33 %
3.2.4.2	7631	ORSE	Escoramento metálico para lajes e vigas, c/ escoras tubulares tipo "b" (h=3,30 a 4,50 m), com montagem e desmontagem	m²	39,93	42,66	52,90	2.112,29	0,33 %
3.2.4.3	00020193	SINAPI	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	M2XMES	103,57	21,00	26,04	2.696,96	0,42 %
4			REVESTIMENTOS		1		127.116,21	127.116,21	19,68 %
4.1	3311	ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t2 - 1:3 (cimento / areia / adesivo bianco) - Revisado 08/2015	m²	261	15,93	19,75	5.154,75	0,80 %
4.2	121012	SBC	REBOCO CIMENTO/CAL E AREIA 1:1:12	m²	261	13,90	17,23	4.497,03	0,70 %
4.3	121330	SBC	REVESTIMENTO PEDRA MADEIRA EM PAREDE EXTERNA	m²	93	199,11	246,91	22.962,63	3,56 %
4.4	5057	ORSE	Revestimento metálico em alumínio composto (Alucobond), e=0,3mm, pintura Kaynar 500 composta por seis camadas, inclusive estrutura metálica auxiliar em perfil de viga "U" de 2" - fornecimento e montagem	m²	127	505,25	626,56	79.573,12	12,32 %
4.5	120704	SBC	TEXTURA EFEITO CIMENTO QUEIMADO ELEFANTE IBRATIM	m²	41	257,47	319,28	13.090,48	2,03 %
4.6	111231	SBC	LETREIRO PARA IDENTIFICACAO DE LOJA-CHAPA GALV.#26 COMPL.	m²	3,56	416,38	516,35	1.838,20	0,28 %

5			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ILUMINAÇÃO		1		71.147,07	71.147,07	11,02 %
5.1	101489	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_12/2025	UN	1	1.687,60	2.092,79	2.092,79	0,32 %
5.2	100578	SINAPI	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_04/2025	UN	1	623,96	773,77	773,77	0,12 %
5.3	00041198	SINAPI	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 1000 DAN, TIPO B-1,5	UN	1	1.964,11	2.435,69	2.435,69	0,38 %
5.4	100621	SINAPI	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, FLANGEADO, H=9M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	2	3.243,59	4.022,37	8.044,74	1,25 %
5.5	E - 01	Próprio	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO QUADRUPLO, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIA LED 200W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	1	6.200,91	7.689,74	7.689,74	1,19 %
5.6	100620	SINAPI	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, H=9M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	4	2.911,56	3.610,62	14.442,48	2,24 %
5.7	12222	ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 08 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1	140,55	174,29	174,29	0,03 %
5.8	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	10	109,47	135,75	1.357,50	0,21 %
5.9	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	10	50,80	62,99	629,90	0,10 %
5.10	93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1	16,44	20,38	20,38	0,00 %
5.11	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2	13,04	16,17	32,34	0,01 %
5.12	93658	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1	23,52	29,16	29,16	0,00 %
5.13	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2	14,89	18,46	36,92	0,01 %
5.14	00020111	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	UN	6	28,27	35,05	210,30	0,03 %
5.15	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	7	31,14	38,61	270,27	0,04 %
5.16	743	ORSE	Caixa de passagem pvc, 4" x 4" cm, embutir, p/eletroduto	un	55	16,80	20,83	1.145,65	0,18 %
5.17	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50	18,32	22,71	1.135,50	0,18 %
5.18	11412	ORSE	Cabo de cobre PP Cordplast 4 x 2,5 mm2, 450/750v - fornecimento e instalação	M	300	15,95	19,77	5.931,00	0,92 %

5.19	4023	ORSE	Cabo de cobre PP Cordplast 4 x 4,0 mm2, 450/750v - fornecimento	M	100	17,40	21,57	2.157,00	0,33 %
5.20	11413	ORSE	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 1,5 mm2, 450/750v - fornecimento e instalação	M	200	9,51	11,79	2.358,00	0,37 %
5.21	91859	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	112	10,75	13,33	1.492,96	0,23 %
5.22	101659	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	8	758,53	940,65	7.525,20	1,17 %
5.23	12870	ORSE	Refletor TR Led, corpo em alumínio, vidro temperado, potencia 30W, bivolt, temp.cor 3000K/6000k, IP-65, da Taschibra ou similar	un	10	53,55	66,40	664,00	0,10 %
5.24	13159	ORSE	Poste balizador para jardim, em alumínio preto, + LED 12 w branco frio St1301(Starlumen ou similar)	un	55	116,86	144,91	7.970,05	1,23 %
5.25	060080	SBC	SPOT BRANCO EMBUTIR REDONDO COB 5W LED 5000K LUZ BRANCO QUENTE	UN	20	54,50	67,58	1.351,60	0,21 %
5.26	060125	SBC	EMBUTIDO DE SOLO BALIZADOR ALUMINIO PRATA LED 2W 3000K IP65	UN	8	118,53	146,98	1.175,84	0,18 %
6			SISTEMA DE DRENAGEM		1		25.864,12	25.864,12	4,00 %
6.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	16,25	90,90	112,72	1.831,70	0,28 %
6.2	102990	SINAPI	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 30 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2025	M	25	55,29	68,56	1.714,00	0,27 %
6.3	97902	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	2	567,87	704,21	1.408,42	0,22 %
6.4	95565	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	100	112,54	139,56	13.956,00	2,16 %
6.5	101819	SINAPI	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA, COM REAPROVEITAMENTO DOS PARALELEPÍEDOS, PARA O FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	m²	75	74,77	92,72	6.954,00	1,08 %
7			CANTEIRO CENTRAL		1		63.377,07	63.377,07	9,81 %
7.1			MEIO-FIO		1		14.495,30	14.495,30	2,24 %
7.1.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	5,04	90,90	112,72	568,10	0,09 %
7.1.2	94276	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	112	46,04	57,09	6.394,08	0,99 %

7.1.3	94282	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_01/2024	M	112	54,24	67,26	7.533,12	1,17 %
7.2			PLANTIO		1		34.953,28	34.953,28	5,41 %
7.2.1	6316	ORSE	Lastro de areia	m³	21,8	140,49	174,22	3.797,99	0,59 %
7.2.2	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	m²	436	26,84	33,28	14.510,08	2,25 %
7.2.3	8774	ORSE	Casca de pinus, fornecimento e colocação	kg	100	6,97	8,64	864,00	0,13 %
7.2.4	98505	SINAPI	PLANTIO DE FORRAÇÃO. AF_07/2024	m²	50	132,03	163,73	8.186,50	1,27 %
7.2.5	8815	ORSE	Fornecimento e plantio de palmeira rabo de peixe, h=3m	un	3	1.065,42	1.321,22	3.963,66	0,61 %
7.2.6	8921	ORSE	Plantio - Eucalipto (eucalyptus), fornecimento e plantio	un	15	195,21	242,07	3.631,05	0,56 %
7.3			LETREIRO		1		13.928,49	13.928,49	2,16 %
7.3.1	13918	ORSE	Placa de identificação em concreto armado fck=20Mpa, com espessura de 0,10m, com texto escrito em baixo relevo, montagem e pintura inclusa. Da Relevo premoldados ou similar.	m²	4,7	2.389,74	2.963,51	13.928,49	2,16 %
8			SINALIZAÇÃO		1		39.392,22	39.392,22	6,10 %
8.1			SINALIZAÇÃO VERTICAL		1		3.238,38	3.238,38	0,50 %
8.1.1	103696	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO EM CONCRETO, COM H= DE 2,5 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM. AF_03/2022	UN	6	144,71	179,45	1.076,70	0,17 %
8.1.2	5213440	SICRO3	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	6	290,53	360,28	2.161,68	0,33 %
8.2			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL		1		27.579,00	27.579,00	4,27 %
8.2.1	102512	SINAPI	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	1200	6,79	8,42	10.104,00	1,56 %
8.2.2	102509	SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m²	100	35,58	44,12	4.412,00	0,68 %
8.2.3	3726	ORSE	Tacha refletiva (tachão) bidirecional confeccionada em resina poliéster com 2pinos de aço 250 x 150 x 50 mm	un	100	105,34	130,63	13.063,00	2,02 %

8.3			EXECUÇÃO DE FAIXA ELEVADA		1		8.574,84	8.574,84	1,33 %
8.3.1	96531	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	3	119,01	147,58	442,74	0,07 %
8.3.2	97096	SINAPI	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	m³	2,5	654,00	811,02	2.027,55	0,31 %
8.3.3	6316	ORSE	Lastro de areia	m³	2,5	140,49	174,22	435,55	0,07 %
8.3.4	93680	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	50	91,43	113,38	5.669,00	0,88 %
9			SERVIÇOS FINAIS		1		1.628,84	1.628,84	0,25 %
9.1	00010848	SINAPI	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	UN	1	1.206,01	1.495,57	1.495,57	0,23 %
9.2	2450	ORSE	Limpeza geral	m²	41,52	2,59	3,21	133,27	0,02 %

Total sem BDI

Total do BDI

Total Geral

520.875,79

125.011,06

645.886,85