



OBJETO: CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA SEM VESTIÁRIO, CAMPO SOCIETY E URBANIZAÇÃO NA ESCOLA MUNICIPAL HILDA VIEIRA CALADO			BOLETIM DE MEDIÇÃO	3
LOCAL: ZONA URBANA, CUPIRA - PE				
PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES			PRAZO DE VIGÊNCIA: 12 MESES	
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CUPIRA/PE			CONTRATO Nº: 083/2025	
CNPJ: 10.191.799/0001-02			PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 056/2025	
FISCALIZAÇÃO: EDLA TÂMARA DOS SANTOS E SILVA			PREGÃO ELETRÔNICO Nº 001/2025	
TÍTULO/CREA: ENGENHEIRA CIVIL - CREA: 1817918907 PE			ORDEM DE SERVIÇO: 31/07/2025	
ART FISCALIZAÇÃO: PE 20251378551				
CONTRATADA: VG CONSTRUÇÃO, CONSULTORIA E PROJETOS LTDA			BDI: 24,04%	
CNPJ: 28.594.086/0001-47			VALOR CONTRATADO:	
EXECUÇÃO: CLÓVIS DA LUZ FREIRE JUNIOR			R\$ 1.350.272,84	
TÍTULO/CREA: ENGENHEIRO CIVIL - CREA: PE 053144				
ART EXECUÇÃO: PE 20251379013				
			VALOR DO BM: R\$ 151.389,45	
			PERCENTUAL MEDIDO: 11,21%	
			VALOR ACUMULADO: R\$ 385.624,34	
			PERCENTUAL ACUMULADO: 28,56%	
			SALDO DO CONTRATO: R\$ 964.648,50	
		PERCENTUAL RESTANTE: 71,44%		
		DATA DA MEDIÇÃO: 04/11/2025		
		PERÍODO DA MEDIÇÃO: 08/10/2025 a 04/11/2025		

ITEM	CÓDIGO	REF.		UD.	Planilha Contratada			3ª medição		Acumulado até 3ª medição		Saldo	
					Quant	P Unit	V. Total	Quant.	V. Total	Quant.	V. Total	Quant.	V. Total
1			SERVIÇOS PRELIMINARES				102.720,88		7.109,55		53.225,47		49.495,41
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	10,00	565,05	5.650,50		-	10,00	5.650,50	-	-
1.2	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	m²	50,19	112,64	5.653,40		-	42,00	4.730,88	8,19	922,52
1.3	1600441	SICRO3	Remoção de paralelepípedos	m²	442,00	4,61	2.037,62		-	-	-	442,00	2.037,62
1.4	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	17,25	68,23	1.176,96		-	17,25	1.176,96	-	-
1.5	012212	SBC	BARRACAÇÃO PARA DEPOSITO EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA	m²	10,00	1059,32	10.593,20		-	10,00	10.593,20	-	-
1.6	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	166,20	78,08	12.976,89		-	166,20	12.976,89	-	-
1.7	PMC02	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - LOTE I	UN	1,00	64632,31	64.632,31	0,11	7.109,55	0,28	18.097,04	0,72	46.535,27
2			MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES				49.280,23		5.575,69		33.241,20		16.039,03
2.1	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	121,71	111,88	13.616,91		-	115,32	12.902,00	6,39	714,91
2.2	101617	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	123,00	3,67	451,41		-	119,72	439,37	3,28	12,04
2.3	104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	94,99	26,28	2.496,33	60,76	1.596,77	89,92	2.363,10	5,07	133,23
2.4	94342	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	m³	233,10	140,35	32.715,58	28,35	3.978,92	124,95	17.536,73	108,15	15.178,85
3			FUNDAÇÕES				105.043,17		16.065,42		94.734,24		10.308,93
3.1			SAPATAS				49.094,54		55,35		46.485,12		2.609,42

Secretaria de Infraestrutura
CNPJ: 10.191.799/0001-02

3.1.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 01/2024	m²	123,00	47,06	5.788,38		-	119,72	5.634,03	3,28	154,35
3.1.2	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	m²	79,16	158,75	12.566,65		-	70,32	11.163,30	8,84	1.403,35
3.1.3	104919	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	839,00	16,01	13.432,39		-	839,00	13.432,39	-	-
3.1.4	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	139,00	13,56	1.884,84		-	139,00	1.884,84	-	-
3.1.5	104916	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	40,00	20,45	818,00		-	40,00	818,00	-	-
3.1.6	104923	SINAPI	CONCRETAGEM DE SAPATA CORRIDA, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 01/2024	m³	15,83	922,57	14.604,28	0,06	55,35	14,69	13.552,56	1,14	1.051,72
3.2			VIGAS BALDRAME				27.806,08		4.055,03		26.532,43		1.273,65
3.2.1	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	m²	100,52	85,46	8.590,43		-	100,38	8.578,47	0,14	11,96
3.2.2	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	576,00	14,09	8.115,84		-	505,00	7.115,45	71,00	1.000,39
3.2.3	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	155,00	17,42	2.700,10		-	140,00	2.438,80	15,00	261,30
3.2.4	103669	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 02/2022	m³	7,54	1114,02	8.399,71	3,64	4.055,03	7,54	8.399,71	-	-
3.3			BASE DA ARQUIBANCADA				28.142,55		11.955,04		21.716,69		6.425,86
3.3.1	96616	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF 01/2024	m³	1,51	941,43	1.421,55	0,53	498,95	1,06	997,91	0,45	423,64
3.3.2	103335	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 12/2021	m²	162,27	164,67	26.721,00	69,57	11.456,09	125,82	20.718,78	36,45	6.002,22
4			SUPERESTRUTURA				87.282,03		70.127,82		86.838,23		443,80
4.1			PILARES				80.175,22		67.957,39		80.175,22		0,00
4.1.1	92423	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	m²	243,38	91,81	22.344,71	185,13	16.996,78	243,38	22.344,71	-	-
4.1.2	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	622,00	14,09	8.763,98	503,00	7.087,27	622,00	8.763,98	-	-
4.1.3	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	1386,00	11,82	16.382,52	1386,00	16.382,52	1.386,00	16.382,52	-	-
4.1.4	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	626,00	17,42	10.904,92	592,00	10.312,64	626,00	10.904,92	-	-
4.1.5	103669	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 02/2022	m³	19,55	1114,02	21.779,09	15,42	17.178,18	19,55	21.779,09	-	-
4.2			VIGAS				7.106,81		2.170,43		6.663,01		443,80
4.2.1	92455	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	m²	13,95	193,80	2.703,51		-	11,66	2.259,71	2,29	443,80
4.2.2	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	71,00	14,09	1.000,39		-	71,00	1.000,39	-	-
4.2.3	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	16,00	17,42	278,72		-	16,00	278,72	-	-
4.2.4	103682	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 02/2022	m³	0,84	1135,44	953,76		-	0,84	953,76	-	-
4.2.5	101964	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF 11/2020	m²	9,30	233,38	2.170,43	9,30	2.170,43	9,30	2.170,43	-	-
5			SISTEMA DE COBERTURA				308.180,91		0,00		0,00		308.180,91

Secretaria de Infraestrutura
CNPJ: 10.191.799/0001-02

5.1	0002	Próprio	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 - PSA	kg	13074,78	15,41	201.482,35	-	-	-	13.074,78	201.482,35
5.2	070059	SBC	CHUMBADOR PARABOLT 3/8"	UN	408,00	35,17	14.349,36	-	-	-	408,00	14.349,36
5.3	040818	SBC	CHUMBADOR ""J"" 19mm 676 EXTESAO COM PORCA E ARRUELA	UN	80,00	37,88	3.030,40	-	-	-	80,00	3.030,40
5.4	12522	ORSE	Instalação de Esticador olhal - olhal 1" x 6" - linha Pesada - Norma DIN 1480e ajuste de tensionamento	un	48,00	147,53	7.081,44	-	-	-	48,00	7.081,44
5.5	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF 07/2019	m²	864,45	85,05	73.521,47	-	-	-	864,45	73.521,47
5.6	C1004	SEINFRA	CUMEEIRA TIPO ONDULINE EM ESTRUTURA METÁLICA	M	25,50	86,81	2.213,65	-	-	-	25,50	2.213,65
5.7	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	51,00	91,64	4.673,64	-	-	-	51,00	4.673,64
5.8	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	32,80	55,75	1.828,60	-	-	-	32,80	1.828,60
6			SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL				169.804,74	42.361,72		79.185,97		90.618,77
6.1	103335	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 12/2021	m²	67,38	164,67	11.095,46	-	65,34	10.759,54	2,04	335,92
6.2	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF 10/2022	m²	565,29	5,75	3.250,41	128,42	738,41	272,34	1.565,95	292,95
6.3	87794	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF 09/2022	m²	565,29	55,52	31.384,90	128,42	7.129,87	272,34	15.120,32	292,95
6.4	102363	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/4"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF 03/2021	m²	403,30	213,82	86.233,60	161,32	34.493,44	241,98	51.740,16	161,32
6.5	1900	ORSE	Fornecimento e instalação de rede de proteção em nylon malha 10 x 10 cm para quadra de esporte	m²	322,00	24,43	7.866,46	-	-	-	322,00	7.866,46
6.6	13175	ORSE	Cabo de aço galvanizado 1/8" - Rev 01 03/2022	m	142,40	13,54	1.928,09	-	-	-	142,40	1.928,09
6.7	C3436	SEINFRA	ALAMBRADO C/TELA DE NYLON FIO ESP.=3MM E MALHA DE (5 X 5)CM	m²	297,60	94,24	28.045,82	-	-	-	297,60	28.045,82
7			SISTEMA DE PISO				292.338,11	10.149,15		20498,62		271.839,49
7.1			QUADRA COBERTA				77.196,61	0,00		0,00		77.196,61
7.1.1	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	390,43	3,96	1.546,10	-	-	-	390,43	1.546,10
7.1.2	C1631	SEINFRA	LONA PLÁSTICA PRETA, P/SERVIÇOS EM COBERTAS	m²	390,43	12,63	4.931,13	-	-	-	390,43	4.931,13
7.1.3	7291	ORSE	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-138, malha 10x10cm, ferro 4.2 mm (2,20 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m²	390,43	35,94	14.032,05	-	-	-	390,43	14.032,05
7.1.4	101747	SINAPI	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF 09/2020	m²	390,43	97,53	38.078,63	-	-	-	390,43	38.078,63
7.1.5	2187	ORSE	Polimento de piso de alta resistência (existente)	m²	390,43	37,11	14.488,85	-	-	-	390,43	14.488,85
7.1.6	11912	ORSE	Corte em pavimento de asfalto/concreto, com máquina e disco diamantado - Rev 01	m	233,95	17,61	4.119,85	-	-	-	233,95	4.119,85
7.2			QUADRA SOCIETY				63.970,13	1.275,12		11.228,78		52.741,35
7.2.1	4011276	SICRO3	Base ou sub-base de brita graduada com brita comercial - 100% Proctor modificado	m³	48,30	257,60	12.442,08	-	38,64	9.953,66	9,66	2.488,42
7.2.2	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	402,50	3,96	1.593,90	322,00	1.275,12	322,00	1.275,12	80,50
7.2.3	S06192	Próprio	GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MÍNIMA DE 52MM, INCLUSO FORNECIMENTO E MONTAGEM, FRETE, GRANULO DE PNEU MAIS AREIA PARA AMORTECIMENTO, DEMARCAÇÃO EM GRAMA SINTÉTICA NA COR BRANCA, PROTEÇÃO UV E GARANTIA DE 5 ANOS (DIMENSÃO: 14,00 X 23,00M)	m²	402,50	124,06	49.934,15	-	-	-	402,50	49.934,15
7.3			ARQUIBANCADA				8.874,03	8.874,03		8.874,03		0,00
7.3.1	C1631	SEINFRA	LONA PLÁSTICA PRETA, P/SERVIÇOS EM COBERTAS	m²	53,19	12,63	671,78	53,19	671,78	53,19	671,78	-
7.3.2	7291	ORSE	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-138, malha 10x10cm, ferro 4.2 mm (2,20 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m²	53,19	35,94	1.911,64	53,19	1.911,64	53,19	1.911,64	-
7.3.3	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	7,07	156,01	1.102,99	7,07	1.102,99	7,07	1.102,99	-
7.3.4	101747	SINAPI	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF 09/2020	m²	53,19	97,53	5.187,62	53,19	5.187,62	53,19	5.187,62	-
7.4			BANCOS (ÁREA DE URBANIZAÇÃO)				677,58	0,00		0,00		677,58

Secretaria de Infraestrutura
CNPJ: 10.191.799/0001-02

7.4.1	023419	SBC	LAJE MACICA CONCRETO 1:2,5:4 ESP.8cm-COM ACO/FORMAS	m²	2,61	259,61	677,58	-	-	-	2,61	677,58
7.5			BANCOS DE RESERVA				475,03	0,00		395,81		79,22
7.5.1	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	9,30	3,96	36,82	-	-	-	9,30	36,82
7.5.2	87630	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF 07/2021	m²	9,30	47,12	438,21	-	8,40	395,81	0,90	42,40
7.6			PAVIMENTAÇÃO EXTERNA				141.144,73	0,00		0,00		141.144,73
7.6.1	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	1533,30	3,96	6.071,86	-	-	-	1.533,30	6.071,86
7.6.2	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 10/2022	m²	1533,30	80,29	123.108,65	-	-	-	1.533,30	123.108,65
7.6.3	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF 08/2022	m²	102,60	96,44	9.894,74	-	-	-	102,60	9.894,74
7.6.4	94277	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF 01/2024	M	42,20	49,04	2.069,48	-	-	-	42,20	2.069,48
8			PINTURA				104.805,95	0,00		0		104.805,95
8.1			ÁREA DE ALVENARIA				24.213,40	0,00		0,00		24.213,40
8.1.1	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF 03/2024	m²	598,53	5,95	3.561,25	-	-	-	598,53	3.561,25
8.1.2	96130	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF 03/2024	m²	598,53	20,60	12.329,71	-	-	-	598,53	12.329,71
8.1.3	104642	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	m²	598,53	13,06	7.816,80	-	-	-	598,53	7.816,80
8.1.4	88496	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	m²	9,30	35,67	331,73	-	-	-	9,30	331,73
8.1.5	88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	m²	9,30	18,70	173,91	-	-	-	9,30	173,91
8.2			ESTRUTURA METÁLICA				54.059,07	0,00		0,00		54.059,07
8.2.1	98397	SINAPI	PINTURA ANTICORROSIVA DE DUTO METÁLICO. AF 03/2024	m²	51,82	13,48	698,53	-	-	-	51,82	698,53
8.2.2	100757	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF 01/2020 PE	m²	870,34	61,31	53.360,54	-	-	-	870,34	53.360,54
8.3			PISO				26.533,48	0,00		0,00		26.533,48
8.3.1	102492	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF 05/2021	m²	390,43	32,68	12.759,25	-	-	-	390,43	12.759,25
8.3.2	4653	ORSE	Pintura de proteção ou acabamento com 02 demão de fundo selante à base de resina epóxi - REVTRAN TLS - RENNEN ou similar	m²	390,43	27,58	10.768,05	-	-	-	390,43	10.768,05
8.3.3	102504	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF 05/2021	M	256,50	11,72	3.006,18	-	-	-	256,50	3.006,18
9			DRENAGEM E INSTALAÇÕES PLUVIAIS				54.170,17	0,00		17.900,61		36.269,56
9.1	102697	SINAPI	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,50 X 0,80 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFORADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, INCLUSIVE CONEXÕES. AF 07/2021	M	190,60	134,49	25.633,79	-	133,10	17.900,61	57,50	7.733,18
9.2	4883	ORSE	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	5,00	871,15	4.355,75	-	-	-	5,00	4.355,75
9.3	89580	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	M	60,00	74,41	4.464,60	-	-	-	60,00	4.464,60
9.4	89578	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	M	95,65	36,04	3.447,22	-	-	-	95,65	3.447,22
9.5	95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF 01/2024	m²	46,20	22,58	1.043,19	-	-	-	46,20	1.043,19
9.6	11701	ORSE	Canaleta em alvenaria de bloco cerâmico, com tampa e fundo em concreto simples 15 Mpa, revestida com argamassa de cimento e areia, com seção externa 50 x 50cm	m	57,20	208,25	11.911,90	-	-	-	57,20	11.911,90
9.7	102990	SINAPI	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 30 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	M	58,65	56,50	3.313,72	-	-	-	58,65	3.313,72

Secretaria de Infraestrutura
CNPJ: 10.191.799/0001-02

10			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS 220V				31.094,59		0,00		0	0	31.094,59
10.1			QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO				445,36		0,00		0,00	0	445,36
10.1.1	101876	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	127,84	255,68		-	-	-	2,00	255,68
10.1.2	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	8,00	18,51	148,08		-	-	-	8,00	148,08
10.1.3	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	20,80	41,60		-	-	-	2,00	41,60
10.2			ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS				7.063,41		0,00		0,00		7.063,41
10.2.1	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	22,60	11,47	259,22		-	-	-	22,60	259,22
10.2.2	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	316,00	14,87	4.698,92		-	-	-	316,00	4.698,92
10.2.3	93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	12,80	23,14	296,19		-	-	-	12,80	296,19
10.2.4	93009	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	4,80	34,58	165,98		-	-	-	4,80	165,98
10.2.5	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	2,00	14,77	29,54		-	-	-	2,00	29,54
10.2.6	061201	SBC	CONDULETE ALUMÍNIO ""TB"" 3/4"" COM TAMPA	UN	20,00	40,04	800,80		-	-	-	20,00	800,80
10.2.7	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2025	UN	10,00	44,34	443,40		-	-	-	10,00	443,40
10.2.8	91917	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	27,09	108,36		-	-	-	4,00	108,36
10.2.9	11975	ORSE	Abraçadeira de alumínio 1 " 25mm (DAISA BC-100) ou similar	un	30,00	8,70	261,00		-	-	-	30,00	261,00
10.3			CABOS E FIOS (CONDUTORES)				8.699,00		0,00		0,00		8.699,00
10.3.1	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	500,00	5,33	2.665,00		-	-	-	500,00	2.665,00
10.3.2	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	200,00	8,29	1.658,00		-	-	-	200,00	1.658,00
10.3.3	92980	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	M	100,00	13,38	1.338,00		-	-	-	100,00	1.338,00
10.3.4	063415	SBC	CABO PP 2 CONDUTORES 450/750V 2,50mm2	M	350,00	8,68	3.038,00		-	-	-	350,00	3.038,00
10.4			ILUMINAÇÃO E TOMADAS				14.886,82		0,00		0,00		14.886,82
10.4.1	91997	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	2,00	43,42	86,84		-	-	-	2,00	86,84
10.4.2	12808	ORSE	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	24,00	164,39	3.945,36		-	-	-	24,00	3.945,36
10.4.3	13148	ORSE	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	4,00	104,15	416,60		-	-	-	4,00	416,60
10.4.4	100619	SINAPI	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	UN	6,00	701,61	4.209,66		-	-	-	6,00	4.209,66
10.4.5	101655	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 51 W ATÉ 67 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2025 PS	UN	12,00	519,03	6.228,36		-	-	-	12,00	6.228,36
11			SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)				12.965,70		0,00		0,00		12.965,70
11.1	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	6,00	131,01	786,06		-	-	-	6,00	786,06
11.2	96974	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	M	105,00	111,20	11.676,00		-	-	-	105,00	11.676,00
11.3	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF 12/2020	UN	6,00	52,03	312,18		-	-	-	6,00	312,18
11.4	98463	SINAPI	SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	6,00	31,91	191,46		-	-	-	6,00	191,46
12			DIVERSOS				27.046,40		0,00		0,00		27.046,40

Secretaria de Infraestrutura
CNPJ: 10.191.799/0001-02

12.1	C1351	SEINFRA	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS	CJ	1,00	3302,70	3.302,70		-	-	-	1,00	3.302,70
12.2	C1349	SEINFRA	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES	CJ	2,00	5440,24	10.880,48		-	-	-	2,00	10.880,48
12.3	7724	ORSE	Estrutura Metálica Móvel, p/ Tabela e Cesta de Basquete, Padrão Oficial em Tubo Galvanizado 2"	par	1,00	10397,78	10.397,78		-	-	-	1,00	10.397,78
12.4	3167	ORSE	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,60 x 0,80 m	un	1,00	2465,44	2.465,44		-	-	-	1,00	2.465,44
13			SERVIÇOS FINAIS				5.539,96		0,00		0,00		5.539,96
13.1	2450	ORSE	Limpeza geral	m²	1978,56	2,80	5.539,96		-	-	-	1.978,56	5.539,96
BM3 - CENTO E CINQUENTA E UM MIL TREZENTOS E OITENTA E NOVE REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS							1.350.272,84		151.389,45		385.624,34		964.648,50