



## Proc. Administrativo 120/2026



CAJATI

De: **Silverio Domingues** Setor: **SMOM-DPO - Departamento de Planejamento de Obras**Despacho: **30- 120/2026**Para: **SEADM-DESUP - Departamento de Suprimentos** AC: **Thierry Tavares de Oliveira**Assunto: **Construção de 40 unidades habitacionais, através do programa Minha Casa****Minha Vida - Termo de Compromisso 990481/2025/MCidades/Caixa, sito a Felicio****Camargo, s/nº - Bairro Parafuso - Município de Cajati/SP**

Cajati/SP, 18 de Março de 2026

O licitante apresentou proposta, planilha orçamentária, cronograma, composição de BDI e garantia da proposta, de acordo com o edital.

Ao analisar a planilha encaminhada foram identificados possíveis erros de arredondamento na multiplicação do preço unitário ofertado e a quantidade.

segue planilha com análise para conhecimento. As células destacadas em amarelo com texto vermelho devem ser revisadas.

Diante do exposto, solicito a revisão da planilha para adequar a proposta ofertada.

att.

—  
**Silverio Domingues**

*Engenheiro Civil*

---

Prefeitura de Cajati - Endereço: Praça do Paço Municipal, nº 10 Centro, Cajati — SP — CEP: 11950-000 • 1Doc • [www.1doc.com.br](http://www.1doc.com.br)

Impresso em 18/03/2026 15:39:59 por Thierry Tavares de Oliveira - Agente Administrativo

1Doc

Nº OPERAÇÃO 01010101-01 Nº Transfer PROPRONETE / TOMADOR 041109/20 Prefeitura Municipal de Cajati APELIDO DO EMPREENDIMENTO FNHIS-SUB50

LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO DATA BASE DESCRIÇÃO DO LOTE 05-25 (DES CONSTRUÇÃO DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL - HIS - PADRÃO POP MUNICÍPIO / UF Município de Cajati BDI 1 26,06% BDI 2 0,00% BDI 3 0,00%

FILTRO

Nível	Serviço	Nível	Corrigit	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo	Unitz	BDI(%)	Preço Unitz	Preço Total(R\$)
F	LOTE	LOTE		CONSTRUÇÃO DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL - HIS - PADRÃO POPULAR	SINAPI			-	0			BDI 1	0	6258093
F	Meta	Meta	1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	SINAPI			-	0			BDI 1	0	185562,4
F	Nível 2	Nível 2	1.1.	LOCAÇÃO	SINAPI			-	0			BDI 1	0	70626,28
F	Serviço	Serviço	1.1.0.1.	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, P/ SANITARIO, C/ 5 BACIAS, 1 LAVATORIO E 4 MICTORIOS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	SINAPI-I	10779		MES	18	1129,68		BDI 1	1424,07	25633,26
F	Serviço	Serviço	1.1.0.2.	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	SINAPI-I	10775		MES	18	903,75		BDI 1	1139,27	20506,86
F	Serviço	Serviço	1.1.0.3.	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	SINAPI-I	10775		MES	18	903,75		BDI 1	1139,27	20506,86
F	Serviço	Serviço	1.1.0.4.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRA	Composição	13		UN	1	615,09		BDI 1	775,38	775,38
F	Serviço	Serviço	1.1.0.5.	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM CPVC DN 28 MM (1"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	SINAPI	95648		UN	1	608,67		BDI 1	767,29	767,29
F	Serviço	Serviço	1.1.0.6.	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_P5	SINAPI	101501		UN	1	1932,91		BDI 1	2436,63	2436,63
F	Nível 2	Nível 2	1.2.	IDENTIFICAÇÃO DA OBRA	SINAPI			-	0			BDI 1	0	3813,09
F	Serviço	Serviço	1.2.0.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_P5	SINAPI	103689		M2	6,48	466,79		BDI 1	588,44	3813,09
F	Nível 2	Nível 2	1.3.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	SINAPI			-	0			BDI 1	0	111123,1
F	Serviço	Serviço	1.3.0.1.	ADMINISTRADOR LOCAL	Composição	12		UN	1	88150,96		BDI 1	111123,1	111123,1
F	Meta	Meta	2.	FUNDAÇÕES E CONTENÇÕES	SINAPI			-	0			BDI 1	0	1103282
F	Nível 2	Nível 2	2.1.	FUNDAÇÕES	SINAPI			-	0			BDI 1	0	1103282
F	Nível 3	Nível 3	2.1.1.	ESTACAS	SINAPI			-	0			BDI 1	0	105005,9
F	Serviço	Serviço	2.1.1.1.	BROCA DE CONCRETO - DIÂMETRO DE 30CM	SIURB	2001003		M	1326	62,82		BDI 1	79,19	105005,9
F	Nível 3	Nível 3	2.1.2.	SAPATAS E BLOCOS	SINAPI			-	0			BDI 1	0	33297,7
F	Serviço	Serviço	2.1.2.1.	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROSCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	SINAPI	96521		M3	349,6	43,73		BDI 1	55,13	19273,42
F	Serviço	Serviço	2.1.2.2.	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	101616		M2	187,2	7,65		BDI 1	9,64	1804,62
F	Serviço	Serviço	2.1.2.3.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	SINAPI	96619		M2	187,2	37,9		BDI 1	47,78	8944,4
F	Serviço	Serviço	2.1.2.4.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	96540		M2	397,8	133		BDI 1	167,66	66695,15
F	Serviço	Serviço	2.1.2.5.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	96541		M2	334,88	189,77		BDI 1	239,22	80110,02
F	Serviço	Serviço	2.1.2.6.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	104919		KG	1985,5	12,69		BDI 1	16	31768
F	Serviço	Serviço	2.1.2.7.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	104918		KG	1377	14,38		BDI 1	18,13	24965,01
F	Serviço	Serviço	2.1.2.8.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	104917		KG	614,1	15,81		BDI 1	19,93	12238,99
F	Serviço	Serviço	2.1.2.9.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	104916		KG	512	17,47		BDI 1	22,02	11274,22
F	Serviço	Serviço	2.1.2.10.	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 20 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	Composição	96556_AD		M3	64,22	800,73		BDI 1	1009,4	64823,69
F	Serviço	Serviço	2.1.2.11.	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	93382		M3	283,6	30,99		BDI 1	39,07	11080,22
F	Nível 3	Nível 3	2.1.3.	EMBASAMENTO	SINAPI			-	0			BDI 1	0	179572,2
F	Serviço	Serviço	2.1.3.1.	ALVENARIA DE EMBASAMENTO - BLOCOS VAZADO DE CONCRETO ESTRUTURAL - 14CM - 10MPA	SIURB	2006002		M2	767,89	147,87		BDI 1	186,4	143134,7
F	Serviço	Serviço	2.1.3.2.	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	SINAPI	105033		M	513,06	56,34		BDI 1	71,02	36437,53
F	Nível 3	Nível 3	2.1.4.	BALDRAMES	SINAPI			-	0			BDI 1	0	314401,1
F	Serviço	Serviço	2.1.4.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	SINAPI	96527		M3	218,4	128,37		BDI 1	161,82	35341,42
F	Serviço	Serviço	2.1.4.2.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	SINAPI	96619		M2	273,2	37,9		BDI 1	47,78	13053,42
F	Serviço	Serviço	2.1.4.3.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	96536		M2	1143,2	70,59		BDI 1	88,99	101733,4
F	Serviço	Serviço	2.1.4.4.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	104918		KG	3216	14,38		BDI 1	18,13	58306,04
F	Serviço	Serviço	2.1.4.5.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	104917		KG	308	15,81		BDI 1	19,93	6138,4
F	Serviço	Serviço	2.1.4.6.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	104916		KG	1560	17,47		BDI 1	22,02	34351,2
F	Serviço	Serviço	2.1.4.7.	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 20 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	Composição	96555_AD		M3	76,4	627,77		BDI 1	791,37	60460,62
F	Serviço	Serviço	2.1.4.8.	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	93382		M3	128,4	30,99		BDI 1	39,07	5016,58
F	Nível 3	Nível 3	2.1.5.	IMPERMEABILIZAÇÃO	SINAPI			-	0			BDI 1	0	171325,2
F	Serviço	Serviço	2.1.5.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	SINAPI	87878		M2	1358	5,22		BDI 1	6,58	8935,6
F	Serviço	Serviço	2.1.5.2.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023	SINAPI	98562		M2	1358	51,94		BDI 1	65,48	88921,82
F	Serviço	Serviço	2.1.5.3.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	98557		M2	1358	42,92		BDI 1	54,1	73467,82
F	Meta	Meta	3.	SUPRAESTRUTURA	SINAPI			-	0			BDI 1	0	469645,3
F	Nível 2	Nível 2	3.1.	PILARES, VIGAS E LAJES	SINAPI			-	0			BDI 1	0	469645,3

CONSTRUEYN	
PREÇO UNITÁRIO LICITANTE	PREÇO TOTAL LICITANTE
	R\$ 173.315,48
	R\$ 65.682,13
1324,39	23839,02
1059,51	19071,18
1059,51	19071,18
721,1	721,1
713,58	713,58
2266,07	2266,07
	R\$ 3.546,18
547,25	3546,18
	R\$ 104.087,17
104087,17	104.087,17
	R\$ 1.025.909,64
	R\$ 1.025.909,64
	R\$ 97.646,64
73,64	97646,64
	R\$ 309.633,96
51,26	17.920,49
8,96	1.677,31
44,42	8.315,42
155,92	62.024,97
222,47	74.500,75
14,88	29.544,24
16,85	23202,45
18,53	11.379,27
20,47	10.480,64
938,73	60.285,24
36,33	10.303,18
	R\$ 166.996,21
173,35	133.113,73
66,04	33.882,48
	R\$ 292.324,50
150,49	32.867,01
44,42	12.135,54
82,75	94.599,80
16,85	54189,6
18,53	5.707,24
20,47	31933,2
735,96	56.227,34
36,33	4.664,77
	R\$ 159.308,33
6,111	8.298,73
60,89	82688,62
50,31	68320,98
	R\$ 436.708,04
	R\$ 436.708,04

Nº OPERAÇÃO 01010101-01 Nº Transfer PROponente / TOMADOR 041109/20 Prefeitura Municipal de Cajati APELIDO DO EMPREENDIMENTO FNHS-SUB50

LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO DATA BASE DESCRIÇÃO DO LOTE 05-25 (DES CONSTRUÇÃO DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL - HIS - PADRÃO POP Município de Cajati MUNICÍPIO / UF Município de Cajati BDI 1 26,06% BDI 2 0,00% BDI 3 0,00%

FILTRO

	Nível	Nível Corrige	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unit	Bdi(%)	Preço Unit	Preço Total(R\$)
F	Serviço	Serviço	3.1.0.1.	SINAPI	92427	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	575,6	68,48	BDI 1	86,33	49691,6
F	Serviço	Serviço	3.1.0.2.	Composição	92463	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, SEM ADESCORAMENTO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES.	M2	821,6	65,15	BDI 1	82,13	67478
F	Serviço	Serviço	3.1.0.3.	SINAPI	92463	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	165,2	113,73	BDI 1	143,37	23684,76
F	Serviço	Serviço	3.1.0.4.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2816	14,32	BDI 1	18,05	50828,8
F	Serviço	Serviço	3.1.0.5.	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	600	13,17	BDI 1	16,6	9960
F	Serviço	Serviço	3.1.0.6.	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2612	12,12	BDI 1	15,28	39911,38
F	Serviço	Serviço	3.1.0.7.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	3424	10,69	BDI 1	13,48	46155,56
F	Serviço	Serviço	3.1.0.8.	SINAPI	101963	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020	M2	230,8	181,55	BDI 1	228,86	52820,84
F	Serviço	Serviço	3.1.0.9.	Composição	103669_A	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 20 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	51,2	822,02	BDI 1	1036,24	53055,42
F	Serviço	Serviço	3.1.0.10.	Composição	103682_A	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	71,38	845,27	BDI 1	1065,55	76058,9
F	Meta	Meta	4.	SINAPI		PAREDES E PAINÉIS	-	0		BDI 1	0	948169,2
F	Nível 2	Nível 2	4.1.	SINAPI		ALVENARIA/FECHAMENTOS	-	0		BDI 1	0	504478
F	Serviço	Serviço	4.1.0.1.	SINAPI	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	3460	101,02	BDI 1	127,35	440631
F	Serviço	Serviço	4.1.0.2.	SINAPI	105024	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	648	54,51	BDI 1	68,72	44530,58
F	Serviço	Serviço	4.1.0.3.	SINAPI	105030	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	368	41,64	BDI 1	52,49	19316,36
F	Nível 2	Nível 2	4.2.	SINAPI		ESQUADRIAS METÁLICAS	-	0		BDI 1	0	284252
F	Serviço	Serviço	4.2.0.1.	SINAPI	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	134,4	883,87	BDI 1	1114,21	149749,8
F	Serviço	Serviço	4.2.0.2.	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	104	354,74	BDI 1	447,19	46507,78
F	Serviço	Serviço	4.2.0.3.	SINAPI	94572	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 3 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 1 FOLHA PARA VIDRO,VIDRO INCLUSO), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, SEM ACABAMENTO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	112	507,89	BDI 1	640,25	71708
F	Serviço	Serviço	4.2.0.4.	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	19,2	672,89	BDI 1	848,25	16286,4
F	Nível 2	Nível 2	4.3.	SINAPI		ESQUADRIAS DE MADEIRAS	-	0		BDI 1	0	159439,2
F	Serviço	Serviço	4.3.0.1.	SINAPI	91314	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ÍTENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	120	1053,99	BDI 1	1328,66	159439,2
F	Meta	Meta	5.	SINAPI		COBERTURA E PROTEÇÕES	-	0		BDI 1	0	1171118
F	Nível 2	Nível 2	5.1.	SINAPI		TELHADOS	-	0		BDI 1	0	1171118
F	Serviço	Serviço	5.1.0.1.	SINAPI	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	2939,6	94,52	BDI 1	119,15	350253,4
F	Serviço	Serviço	5.1.0.2.	SINAPI	94447	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PAULISTA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	2939,6	84,94	BDI 1	107,08	314772,4
F	Serviço	Serviço	5.1.0.3.	SINAPI	102233	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	M2	4152	12,08	BDI 1	15,23	63234,98
F	Serviço	Serviço	5.1.0.4.	SINAPI	94232	AMARRAÇÃO DE TELHAS CERÂMICAS OU DE CONCRETO. AF_07/2019	UN	21040	3,31	BDI 1	4,17	87736,8
F	Serviço	Serviço	5.1.0.5.	SINAPI	94221	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	426	35,9	BDI 1	45,26	19280,8
F	Serviço	Serviço	5.1.0.6.	SINAPI	92548	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 6 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	160	1665,08	BDI 1	2099	335840
F	Meta	Meta	6.	SINAPI		REVESTIMENTOS	-	0		BDI 1	0	785257,8
F	Nível 2	Nível 2	6.1.	SINAPI		REVESTIMENTOS INTERNOS	-	0		BDI 1	0	222116
F	Serviço	Serviço	6.1.0.1.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	5444	4,54	BDI 1	5,72	31139,64
F	Serviço	Serviço	6.1.0.2.	SINAPI	87882	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	177,6	6,24	BDI 1	7,87	1397,78
F	Serviço	Serviço	6.1.0.3.	SINAPI	87545	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS, PARA AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	939,6	30,37	BDI 1	38,28	35967,82

CONSTRUEYN	
PREÇO UNITÁRIO LICITANTE	PREÇO TOTAL LICITANTE
80,28	46.209,16
76,37	62.745,59
133,32	22.024,46
16,78	47.252,48
15,43	9258
14,21	37.116,52
12,53	42.902,72
212,84	49.123,47
963,69	49.340,92
990,96	70.734,72
	R\$ 881.729,39
	R\$ 469.102,48
118,42	409733,2
63,9	41407,2
48,81	17.962,08
	R\$ 264.348,91
1036,2	139.265,28
415,87	43.250,48
595,42	66.687,04
788,86	15.146,11
	R\$ 148.278,00
1235,65	148278
	R\$ 1.088.905,84
	R\$ 1.088.905,84
110,81	325.737,07
99,57	292.695,97
14,16	58.792,32
3,87	81424,8
42,08	17.926,08
1952,06	312329,6
	R\$ 542.843,94
	R\$ 206.545,96
5,32	28.962,08
7,31	1.298,25
35,6	33.449,76

Nº OPERAÇÃO 01010101-01 Nº Transfer PROponente / TOMADOR 041109/20 Prefeitura Municipal de Cajati APELIDO DO EMPREENDIMENTO FNHS-SUB50

FILTRO LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO DATA BASE DESCRIÇÃO DO LOTE 05-25 (DES CONSTRUÇÃO DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL - HIS - PADRÃO POP Município de Cajati MUNICÍPIO / UF BDI 1 BDI 2 BDI 3 26,06% 0,00% 0,00%

↓	Nível	Nível CorrigeItem	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitz	BDI(%)	Preço Unitz	Preço Total(R\$)
F	Serviço	Serviço	6.1.0.4.	SINAPI	87547 MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	3202	26,79	BDI 1	33,77	108131,6
F	Serviço	Serviço	6.1.0.5.	SINAPI	104958 MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	1302,4	23,1	BDI 1	29,12	37925,82
F	Serviço	Serviço	6.1.0.6.	SINAPI	90408 MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	177,6	33,74	BDI 1	42,53	7553,38
F	Nível 2	Nível 2	6.2.	SINAPI	REVESTIMENTOS CERÂMICOS	-	0		BDI 1	0	73465,96
F	Serviço	Serviço	6.2.0.1.	SINAPI	87267 TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	786	62,98	BDI 1	79,39	62400,58
F	Serviço	Serviço	6.2.0.2.	SINAPI	87265 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	153,6	57,15	BDI 1	72,04	11065,38
F	Nível 2	Nível 2	6.3.	SINAPI	REVESTIMENTOS EXTERNOS	-	0		BDI 1	0	176286,6
F	Serviço	Serviço	6.3.0.1.	SINAPI	87905 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	1214	8,7	BDI 1	10,97	13317,6
F	Serviço	Serviço	6.3.0.2.	SINAPI	87894 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	1218	7,36	BDI 1	9,28	11303,02
F	Serviço	Serviço	6.3.0.3.	SINAPI	87792 EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	1218	41,15	BDI 1	51,87	63177,6
F	Serviço	Serviço	6.3.0.4.	SINAPI	87775 EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	1214	57,82	BDI 1	72,89	88488,4
F	Nível 2	Nível 2	6.4.	SINAPI	FORROS	-	0		BDI 1	0	111907,4
F	Serviço	Serviço	6.4.0.1.	SINAPI	96111 FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	1436	61,82	BDI 1	77,93	111907,4
F	Nível 2	Nível 2	6.5.	SINAPI	PINTURA	-	0		BDI 1	0	201481,7
F	Nível 3	Nível 3	6.5.1.	SINAPI	PINTURAS INTERNAS	-	0		BDI 1	0	100832,8
F	Serviço	Serviço	6.5.1.1.	SINAPI	88485 FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	4504,4	4,9	BDI 1	6,18	27837,2
F	Serviço	Serviço	6.5.1.2.	SINAPI	88484 FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	177,6	6,03	BDI 1	7,6	1349,78
F	Serviço	Serviço	6.5.1.3.	SINAPI	104640 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	177,6	14,8	BDI 1	18,66	3314
F	Serviço	Serviço	6.5.1.4.	SINAPI	104642 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	4504,4	12,03	BDI 1	15,17	68331,78
F	Nível 3	Nível 3	6.5.2.	SINAPI	PINTURAS EXTERNAS	-	0		BDI 1	0	54549,78
F	Serviço	Serviço	6.5.2.1.	SINAPI	88415 APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	M2	2432	5,76	BDI 1	7,26	17656,36
F	Serviço	Serviço	6.5.2.2.	SINAPI	104642 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	2432	12,03	BDI 1	15,17	36893,42
F	Nível 3	Nível 3	6.5.3.	SINAPI	PINTURA ESQUADRIAS	-	0		BDI 1	0	46099,2
F	Serviço	Serviço	6.5.3.1.	SINAPI	102193 LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	M2	840	2,36	BDI 1	2,98	2503,2
F	Serviço	Serviço	6.5.3.2.	Composição: 102198_A	102198_A PINTURA FUNDO NIVELADOR ACRÍLICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	M2	840	21,25	BDI 1	26,79	22503,6
F	Serviço	Serviço	6.5.3.3.	SINAPI	102219 PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	840	19,92	BDI 1	25,11	21092,4
F	Meta	Meta	7.	SINAPI	PAVIMENTAÇÕES	-	0		BDI 1	0	506937,7
F	Nível 2	Nível 2	7.1.	SINAPI	CERÂMICA	-	0		BDI 1	0	380700,6
F	Serviço	Serviço	7.1.0.1.	SINAPI	97084 COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	2154,8	0,85	BDI 1	1,07	2305,6
F	Serviço	Serviço	7.1.0.2.	SINAPI	100322 LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	215,6	154,83	BDI 1	195,18	42080,8
F	Serviço	Serviço	7.1.0.3.	SINAPI	97087 CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	2154,8	1,79	BDI 1	2,26	4869,82
F	Serviço	Serviço	7.1.0.4.	SINAPI	95241 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	2154,8	34,39	BDI 1	43,35	93410,58
F	Serviço	Serviço	7.1.0.5.	SINAPI	87745 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	605,2	51,61	BDI 1	65,06	39374,36
F	Serviço	Serviço	7.1.0.6.	SINAPI	87630 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	1287,6	37,35	BDI 1	47,08	60620,22
F	Serviço	Serviço	7.1.0.7.	SINAPI	87247 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	672	57,19	BDI 1	72,09	48444,44
F	Serviço	Serviço	7.1.0.8.	SINAPI	87248 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	764	48,9	BDI 1	61,64	47092,98
F	Serviço	Serviço	7.1.0.9.	SINAPI	87246 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023_PE	M2	519,2	64,94	BDI 1	81,86	42501,78
F	Nível 2	Nível 2	7.2.	SINAPI	CIMENTADOS	-	0		BDI 1	0	41875,6
F	Serviço	Serviço	7.2.0.1.	SINAPI	97084 COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	646	0,85	BDI 1	1,07	691,2
F	Serviço	Serviço	7.2.0.2.	SINAPI	94990 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	45,2	722,8	BDI 1	911,16	41184,4
F	Nível 2	Nível 2	7.3.	SINAPI	RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS	-	0		BDI 1	0	84361,56
F	Serviço	Serviço	7.3.0.1.	SINAPI	98695 SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	100,8	123,46	BDI 1	155,63	15687,56
F	Serviço	Serviço	7.3.0.2.	SINAPI	88648 RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_02/2023	M	1548	7,38	BDI 1	9,3	14396,4

CONSTRUEYN	
PREÇO UNITÁRIO LICITANTE	PREÇO TOTAL LICITANTE
31,4	100542,8
27,08	35.268,99
39,55	7.024,08
	R\$ 68.320,04
73,83	58.030,38
66,99	10.289,66
	R\$ 163.911,02
10,2	12382,8
8,62	10.499,16
48,23	58.744,14
67,78	82.284,92
	R\$ 104.066,92
72,47	104.066,92
	R\$ 187.172,81
	R\$ 93.657,45
5,74	25.855,25
7,06	1.253,85
17,35	3.081,36
14,09	63.466,99
	R\$ 50.658,56
6,74	16.391,68
14,09	34.266,88
	R\$ 42.855,80
2,76	2318,4
24,91	20924,4
23,35	19614
	R\$ 471.407,98
	R\$ 354.007,63
1	2154,8
181,51	39.133,55
2,09	4.503,53
40,31	86.859,98
60,5	36.614,60
43,78	56.371,12
67,04	45.050,88
57,32	43.792,48
76,13	39.526,69
	R\$ 38.947,57
1	646
847,38	38.301,57
	R\$ 78.452,78
144,73	14.588,78
8,65	13.390,20

Nº OPERAÇÃO 01010101-01 Nº Transfer PROponente / TOMADOR 041109/20 Prefeitura Municipal de Cajati APELIDO DO EMPREENDIMENTO FNHS-SUB50

LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO DATA BASE DESCRIÇÃO DO LOTE 05-25 (DES CONSTRUÇÃO DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL - HIS - PADRÃO POP Município de Cajati MUNICÍPIO / UF BDI 1 BDI 2 BDI 3 26,06% 0,00% 0,00%

FILTRO

↓	Nível	Nível Corr	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo	Unitz	BDI(%)	Preço Unitz	Preço Total(R\$)
F	Serviço	Serviço	7.3.0.3.	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	260	165,6	BDI 1	208,76	54277,6	
F	Meta	Meta	8.	SINAPI		INSTALAÇÕES	-	0		BDI 1	0	1058516	
F	Nível 2	Nível 2	8.1.	SINAPI		ELÉTRICAS / TELEFÔNICAS	-	0		BDI 1	0	490157	
F	Nível 3	Nível 3	8.1.1.	SINAPI		CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO	-	0		BDI 1	0	147642,8	
F	Serviço	Serviço	8.1.1.1.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	80	11,92	BDI 1	15,03	1202,4	
F	Serviço	Serviço	8.1.1.2.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	40	12,79	BDI 1	16,12	644,8	
F	Serviço	Serviço	8.1.1.3.	SINAPI	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	40	14,42	BDI 1	18,18	727,2	
F	Serviço	Serviço	8.1.1.4.	SINAPI	93659	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	40	27,86	BDI 1	35,12	1404,8	
F	Serviço	Serviço	8.1.1.5.	Composição	93674_ADI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	80	221,93	BDI 1	279,76	22380,8	
F	Serviço	Serviço	8.1.1.6.	SINAPI	101493	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_P5	UN	40	1666,49	BDI 1	2100,78	84031,2	
F	Serviço	Serviço	8.1.1.7.	SINAPI-I	41195	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 8,00 M, RESISTENCIA DE 150 DAN, TIPO D	UN	40	502,61	BDI 1	633,59	25343,6	
F	Serviço	Serviço	8.1.1.8.	Composição	101873	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EM PVC PARA 12 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	40	236,16	BDI 1	297,7	11908	
F	Nível 3	Nível 3	8.1.2.	SINAPI		ILUMINAÇÃO, TOMADAS E INTERRUPTORES	-	0		BDI 1	0	105312,8	
F	Serviço	Serviço	8.1.2.1.	SINAPI	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	280	33,86	BDI 1	42,68	11950,4	
F	Serviço	Serviço	8.1.2.2.	SINAPI	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	280	15,33	BDI 1	19,32	5409,6	
F	Serviço	Serviço	8.1.2.3.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	200	37,01	BDI 1	46,65	9330	
F	Serviço	Serviço	8.1.2.4.	SINAPI	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	40	56,07	BDI 1	70,68	2827,2	
F	Serviço	Serviço	8.1.2.5.	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	400	38,69	BDI 1	48,77	19508	
F	Serviço	Serviço	8.1.2.6.	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	240	43,98	BDI 1	55,44	13305,6	
F	Serviço	Serviço	8.1.2.7.	SINAPI	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	40	59,9	BDI 1	75,51	3020,4	
F	Serviço	Serviço	8.1.2.8.	SINAPI	91985	INTERRUPTOR PULSADOR CAMPAINHA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	40	35,86	BDI 1	45,21	1808,4	
F	Serviço	Serviço	8.1.2.9.	SINAPI	91987	CAMPAINHA CIGARRA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	40	58,02	BDI 1	73,14	2925,6	
F	Serviço	Serviço	8.1.2.10.	Composição	91947_ADI	SUPORTE PARAFUSADO COM ESPELHO / PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" BAIXO (0,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	80	10,47	BDI 1	13,2	1056	
F	Serviço	Serviço	8.1.2.11.	SINAPI	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	480	13,9	BDI 1	17,52	8409,6	
F	Serviço	Serviço	8.1.2.12.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	520	22,84	BDI 1	28,79	14970,8	
F	Serviço	Serviço	8.1.2.13.	SINAPI	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	80	41,09	BDI 1	51,8	4144	
F	Serviço	Serviço	8.1.2.14.	SINAPI	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	280	18,83	BDI 1	23,74	6647,2	
F	Nível 3	Nível 3	8.1.3.	SINAPI		FIOS E CABOS	-	0		BDI 1	0	237201,4	
F	Serviço	Serviço	8.1.3.1.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3916	3,54	BDI 1	4,46	17465,38	
F	Serviço	Serviço	8.1.3.2.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	10352	5,05	BDI 1	6,37	65942,22	
F	Serviço	Serviço	8.1.3.3.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	992	7,72	BDI 1	9,73	9652,18	
F	Serviço	Serviço	8.1.3.4.	SINAPI	92980	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	1036	11,32	BDI 1	14,27	14783,78	
F	Serviço	Serviço	8.1.3.5.	SINAPI	101560	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	332	10,87	BDI 1	13,7	4548,4	
F	Serviço	Serviço	8.1.3.6.	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1788	20,82	BDI 1	26,25	46935,02	
F	Serviço	Serviço	8.1.3.7.	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2332	11,72	BDI 1	14,77	34443,6	
F	Serviço	Serviço	8.1.3.8.	SINAPI	91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	882,4	8,81	BDI 1	11,11	9803,42	
F	Serviço	Serviço	8.1.3.9.	SINAPI	90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	2332	11,44	BDI 1	14,42	33627,42	
F	Nível 2	Nível 2	8.2.	SINAPI		HIDRÁULICAS / GÁS / INCÊNCIO	-	0		BDI 1	0	145484,7	
F	Nível 3	Nível 3	8.2.1.	SINAPI		TUBULAÇÕES E CONEXÕES	-	0		BDI 1	0	45632,4	
F	Serviço	Serviço	8.2.1.1.	SINAPI	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	280	14,93	BDI 1	18,82	5269,6	
F	Serviço	Serviço	8.2.1.2.	SINAPI	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	320	10,51	BDI 1	13,25	4240	
F	Serviço	Serviço	8.2.1.3.	SINAPI	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	160	15,84	BDI 1	19,97	3195,2	
F	Serviço	Serviço	8.2.1.4.	SINAPI	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	320	7,9	BDI 1	9,96	3187,2	
F	Serviço	Serviço	8.2.1.5.	SINAPI	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRIMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	204	5,8	BDI 1	7,31	1491,2	

CONSTRUEYN	
PREÇO UNITÁRIO LICITANTE	PREÇO TOTAL LICITANTE
194,13	50.473,80
	R\$ 195.268,40
	R\$ 455.620,12
	R\$ 137.305,60
13,97	1117,6
14,99	599,6
16,9	676
32,65	1306
260,18	20814,4
1953,72	78148,8
589,23	23569,2
276,85	11074
	R\$ 97.932,80
39,68	11110,4
17,96	5028,8
43,38	8676
65,73	2629,2
45,36	18144
51,56	12374,4
70,22	2808,8
42,03	1681,2
68,01	2720,4
12,27	981,6
16,29	7819,2
26,78	13925,6
48,17	3853,6
22,07	6179,6
	R\$ 220.381,72
4,15	16.251,40
5,91	61.180,32
9,04	8.967,68
13,26	13.737,36
12,73	4.226,36
24,41	43.645,08
13,73	32.018,36
10,32	9.106,36
13,4	31248,8
	R\$ 135.273,42
	R\$ 42.425,44
17,5	4900
12,32	3942,4
18,57	2971,2
9,25	2960
6,79	1.385,16

Nº OPERAÇÃO 01010101-01 Nº Transfer PROponente / TOMADOR 041109/20 Prefeitura Municipal de Cajati APELIDO DO EMPREENDIMENTO FNHS-SUB50

LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO DATA BASE DESCRIÇÃO DO LOTE 05-25 (DES CONSTRUÇÃO DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL - HIS - PADRÃO POP Município de Cajati MUNICÍPIO / UF BDI 1 BDI 2 BDI 3 26,06% 0,00% 0,00%

FILTRO

	Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unit	Bdi(%)	Preço Unit	Preço Total(R\$)
F	Serviço	Serviço	8.2.1.6.	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	348	29,19	BDI 1	36,8	12806,4
F	Serviço	Serviço	8.2.1.7.	Composiçã	01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRESSURIZADOR ACOPLADO AO CHUVEIRO (TENSÃO: 127V - PRESSÃO MÍNIMA: 0,7MCA / PRESSÃO MÁXIMA: 2,5MCA - ENTRADA 1/2" / SAÍDA 1/2")	UN	40	306,26	BDI 1	386,07	15442,8
F	Nível 3	Nível 3	8.2.2.	SINAPI		REGISTROS	-	0		BDI 1	0	23109,6
F	Serviço	Serviço	8.2.2.1.	SINAPI	89985	ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	40	72,67	BDI 1	91,61	3664,4
F	Serviço	Serviço	8.2.2.2.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	120	76,19	BDI 1	96,05	11526
F	Serviço	Serviço	8.2.2.3.	SINAPI	94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	80	48,62	BDI 1	61,29	4903,2
F	Serviço	Serviço	8.2.2.4.	SINAPI	86888	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	160	14,95	BDI 1	18,85	3016
F	Nível 3	Nível 3	8.2.3.	SINAPI		ENTRADA / ALIMENTAÇÃO	-	0		BDI 1	0	26731,6
F	Serviço	Serviço	8.2.3.1.	SINAPI	97741	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC 25 MM (3/4"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	UN	40	180,97	BDI 1	228,13	9125,2
F	Serviço	Serviço	8.2.3.2.	Composiçã	104994	CAIXA DE EMBUTIR EM POLICARBONATO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	UN	40	163,72	BDI 1	206,39	8255,6
F	Serviço	Serviço	8.2.3.3.	SINAPI	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	40	32,54	BDI 1	41,02	1640,8
F	Serviço	Serviço	8.2.3.4.	SINAPI	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	270	14,82	BDI 1	18,68	5043,6
F	Serviço	Serviço	8.2.3.5.	SINAPI	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	120	5,8	BDI 1	7,31	877,2
F	Serviço	Serviço	8.2.3.6.	SINAPI	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	80	10,51	BDI 1	13,25	1060
F	Serviço	Serviço	8.2.3.7.	SINAPI	89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	40	14,46	BDI 1	18,23	729,2
F	Nível 3	Nível 3	8.2.4.	SINAPI		CAIXA D'ÁGUA E BARRILETE	-	0		BDI 1	0	50011,06
F	Serviço	Serviço	8.2.4.1.	SINAPI	102605	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	40	280,63	BDI 1	353,76	14150,4
F	Serviço	Serviço	8.2.4.2.	SINAPI	102597	FLUO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF_06/2021	UN	40	5,49	BDI 1	6,92	276,8
F	Serviço	Serviço	8.2.4.3.	SINAPI	102599	FLUO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 32 MM. AF_06/2021	UN	80	6,2	BDI 1	7,82	625,6
F	Serviço	Serviço	8.2.4.4.	SINAPI	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	40	21,92	BDI 1	27,63	1105,2
F	Serviço	Serviço	8.2.4.5.	SINAPI	94704	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	80	28,84	BDI 1	36,36	2908,8
F	Serviço	Serviço	8.2.4.6.	SINAPI	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	40	59,57	BDI 1	75,09	3003,6
F	Serviço	Serviço	8.2.4.7.	SINAPI	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	320	10,51	BDI 1	13,25	4240
F	Serviço	Serviço	8.2.4.8.	SINAPI	89413	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	160	14,33	BDI 1	18,06	2889,6
F	Serviço	Serviço	8.2.4.9.	SINAPI	89414	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	40	16,13	BDI 1	20,33	813,2
F	Serviço	Serviço	8.2.4.10.	SINAPI	103953	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	80	8,59	BDI 1	10,83	866,4
F	Serviço	Serviço	8.2.4.11.	SINAPI	89443	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	120	19,91	BDI 1	25,1	3012
F	Serviço	Serviço	8.2.4.12.	SINAPI	89445	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	40	21,57	BDI 1	27,19	1087,6
F	Serviço	Serviço	8.2.4.13.	SINAPI	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	176	14,82	BDI 1	18,68	3287,64
F	Serviço	Serviço	8.2.4.14.	SINAPI	89403	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	422	22,08	BDI 1	27,83	11744,22
F	Nível 2	Nível 2	8.3.	SINAPI		SANITÁRIAS / PLUVIAL	-	0		BDI 1	0	286641,4
F	Nível 3	Nível 3	8.3.1.	SINAPI		TUBULAÇÕES E CONEXÕES	-	0		BDI 1	0	119779
F	Serviço	Serviço	8.3.1.1.	SINAPI	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	120	12,28	BDI 1	15,48	1857,6
F	Serviço	Serviço	8.3.1.2.	SINAPI	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	80	17,06	BDI 1	21,51	1720,8
F	Serviço	Serviço	8.3.1.3.	SINAPI	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	80	12,04	BDI 1	15,18	1214,4
F	Serviço	Serviço	8.3.1.4.	SINAPI	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	360	16,27	BDI 1	20,51	7383,6
F	Serviço	Serviço	8.3.1.5.	SINAPI	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	40	29,32	BDI 1	36,96	1478,4
F	Serviço	Serviço	8.3.1.6.	SINAPI	89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	40	26,11	BDI 1	32,91	1316,4
F	Serviço	Serviço	8.3.1.7.	SINAPI	104345	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	40	45,56	BDI 1	57,43	2297,2

CONSTRUEYN	
PREÇO UNITÁRIO LICITANTE	PREÇO TOTAL LICITANTE
34,21	11.905,08
359,04	14361,6
<b>R\$</b>	<b>21.487,20</b>
85,19	3407,6
89,31	10717,2
56,99	4559,2
17,52	2803,2
<b>R\$</b>	<b>24.857,50</b>
212,16	8486,4
191,93	7677,2
38,15	1526
17,37	4.689,90
6,79	814,8
12,32	985,6
16,94	677,6
<b>R\$</b>	<b>46.503,28</b>
328,99	13159,6
6,43	257,2
7,26	580,8
25,69	1027,6
33,81	2704,8
69,84	2793,6
12,32	3942,4
16,79	2686,4
18,91	756,4
10,06	804,8
23,33	2799,6
25,29	1011,6
17,37	3.057,12
25,88	10.921,36
<b>R\$</b>	<b>393.263,66</b>
<b>R\$</b>	<b>111.391,72</b>
14,4	1728
19,99	1599,2
14,11	1128,8
19,07	6865,2
34,36	1374,4
30,61	1224,4
53,41	2136,4

Nº OPERAÇÃO 01010101-01	Nº TransferPROPNONENTE / TOMADOR 041109/20 Prefeitura Municipal de Cajati	APELIDO DO EMPREENDIMENTO FNHIS-SUB50
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE DESCRIÇÃO DO LOTE 05-25 (DES CONSTRUÇÃO DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL - HIS - PADRÃO POP Municipio de Cajati	MUNICÍPIO / UF Município de Cajati
	BDI 1 26,06%	BDI 2 0,00%
	BDI 3 0,00%	

FILTRO	Nível	Nível CorrígItem	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidadr	Custo Unitz	BDI(%)	Preço Unitz	Preço Total(R\$)	
	Serviço	Serviço	8.3.1.8.	SINAPI	103438	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	40	11,77	BDI 1	14,84	593,6
F	Serviço	Serviço	8.3.1.9.	SINAPI	89711	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	134	26,25	BDI 1	33,09	4434
F	Serviço	Serviço	8.3.1.10.	SINAPI	89712	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	408,4	32,71	BDI 1	41,23	16838,36
F	Serviço	Serviço	8.3.1.11.	SINAPI	89798	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	160	14,94	BDI 1	18,83	3012,8
F	Serviço	Serviço	8.3.1.12.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	1352	45,55	BDI 1	57,42	77631,82
F	Nível 3	Nível 3	8.3.2.	SINAPI		ACESSÓRIOS/CAIXAS	-	0	BDI 1	0	166862,4	
F	Serviço	Serviço	8.3.2.1.	SINAPI	97902	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	200	584,49	BDI 1	736,81	147362
F	Serviço	Serviço	8.3.2.2.	SINAPI	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	40	53,29	BDI 1	67,18	2687,2
F	Serviço	Serviço	8.3.2.3.	SINAPI	104327	RALO SIFONADO REDONDO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	40	21,14	BDI 1	26,65	1066
F	Serviço	Serviço	8.3.2.4.	SINAPI	104326	RALO SECO CÔNICO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	40	22,05	BDI 1	27,8	1112
F	Serviço	Serviço	8.3.2.5.	SINAPI	98107	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	UN	40	290,24	BDI 1	365,88	14635,2
F	Nível 2	Nível 2	8.4.	SINAPI		APARELHOS, METAIS E BANCADAS	-	0	BDI 1	0	136232,5	
F	Serviço	Serviço	8.4.0.1.	SINAPI	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	36	496,52	BDI 1	625,91	22532,76
F	Serviço	Serviço	8.4.0.2.	SINAPI	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	36	252,88	BDI 1	318,78	11476,08
F	Serviço	Serviço	8.4.0.3.	SINAPI	86934	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	28,8	476,97	BDI 1	601,27	17316,58
F	Serviço	Serviço	8.4.0.4.	SINAPI	86925	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO COM COLLUNA, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	40	710,62	BDI 1	895,81	35832,4
F	Serviço	Serviço	8.4.0.5.	SINAPI	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	36	128,63	BDI 1	162,15	5837,4
F	Serviço	Serviço	8.4.0.6.	SINAPI	95546	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	40	203,07	BDI 1	255,99	10239,6
F	Serviço	Serviço	8.4.0.7.	SINAPI	95472	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4	761,81	BDI 1	960,34	3841,36
F	Serviço	Serviço	8.4.0.8.	SIURB	10013014	LAVATÓRIO DE LOUÇA INDIVIDUAL PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA FÍSICA	UN	4	1155,18	BDI 1	1456,22	5824,88
F	Serviço	Serviço	8.4.0.9.	SINAPI	100853	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO. AF_01/2020	UN	4	295,34	BDI 1	372,31	1489,24
F	Serviço	Serviço	8.4.0.10.	Composiçã	14	DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4	320,11	BDI 1	403,53	1614,12
F	Serviço	Serviço	8.4.0.11.	SINAPI	100875	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4	1180,05	BDI 1	1487,57	5950,28
F	Serviço	Serviço	8.4.0.12.	Composiçã	15	BARRAS DE APOIO PARA CHUVEIRO, LAVATÓRIO E BACIA SANITÁRIA	UN	4	2831,55	BDI 1	3569,45	14277,8
F	Meta	Meta	9.	SINAPI		COMPLEMENTAÇÕES	-	0	BDI 1	0	29604,94	
F	Nível 2	Nível 2	9.1.	SINAPI		CALAFETE / LIMPEZA	-	0	BDI 1	0	29604,94	
F	Serviço	Serviço	9.1.0.1.	SINAPI	99818	LIMPEZA DE BACIA SANITÁRIA, BIDÊ OU MICTÓRIO EM LOUÇA, INCLUSIVE METAIS CORRESPONDENTES. AF_04/2019	UN	40	6,58	BDI 1	8,29	331,6
F	Serviço	Serviço	9.1.0.2.	SINAPI	99819	LIMPEZA DE BANCADA DE PEDRA (MÁRMORE OU GRANITO). AF_04/2019	M2	28,8	21,61	BDI 1	27,24	784,58
F	Serviço	Serviço	9.1.0.3.	SINAPI	99811	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	M2	646	4,54	BDI 1	5,72	3695,16
F	Serviço	Serviço	9.1.0.4.	SINAPI	99826	LIMPEZA DE FORRO REMOVÍVEL COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	M2	1436	1,98	BDI 1	2,5	3590
F	Serviço	Serviço	9.1.0.5.	SINAPI	99821	LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ALUMÍNIO/PVC. AF_04/2019	M2	160	3,73	BDI 1	4,7	752
F	Serviço	Serviço	9.1.0.6.	SINAPI	99804	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	M2	1898,4	6,91	BDI 1	8,71	16535,02
F	Serviço	Serviço	9.1.0.7.	SINAPI	99822	LIMPEZA DE PORTA DE MADEIRA. AF_04/2019	M2	672	1,29	BDI 1	1,63	1095,38
F	Serviço	Serviço	9.1.0.8.	SINAPI	99807	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	M2	636,8	2,09	BDI 1	2,63	1674,8
F	Serviço	Serviço	9.1.0.9.	SINAPI	99816	LIMPEZA DE TANQUE OU LAVATÓRIO DE LOUÇA ISOLADO, INCLUSIVE METAIS CORRESPONDENTES. AF_04/2019	UN	80	11,37	BDI 1	14,33	1146,4

CONSTRUEYN	
PREÇO UNITÁRIO LICITANTE	PREÇO TOTAL LICITANTE
13,79	551,6
30,77	4.123,18
38,35	15.662,14
17,51	2801,6
53,4	72196,8
	R\$ 155.177,60
685,22	137044
62,46	2498,4
24,78	991,2
25,84	1033,6
340,26	13610,4
	R\$ 126.694,34
582,09	20955,24
296,46	10672,56
559,18	16.104,38
833,09	33323,6
150,79	5428,44
238,06	9522,4
893,11	3572,44
1354,28	5417,12
346,24	1384,96
375,28	1501,12
1383,43	5533,72
3319,59	13278,36
	R\$ 26.850,43
	R\$ 26.850,43
7,75	310
2,65	76,32
5,33	3.443,18
2,32	3.331,52
4,36	697,6
8,09	15.358,05
1,5	1008
2,45	1.560,16
13,32	1065,6
	R\$ 5.819.000,75

obs.: os itens que estão em amarelo e texto em vermelho devem ser corrigidos