

TERMO ADITIVO Nº 001 DO CONTRATO Nº 076/2023

Pelo presente instrumento de Aditivo contratual que entre si fazem, de um lado a **PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAJATI**, estabelecida a Praça do Paço Municipal – Centro – Cajati – SP, inscrita no CNPJ sob o nº 64.037.815/0001- 28, representada pelo Prefeito Municipal de Cajati, Sr. **LUIZ HENRIQUE KOGA**, brasileiro, casado, empresário, portador da Cédula de Identidade RG. nº 19.383.147-8 SSP/SP e inscrito no CPF/MF sob no 087.424.528-13, residente na Rua Dr. Pierre Geisweller, nº 45, Apto 11 – Cajati – SP (11.950-000), daqui em diante designada **CONTRATANTE**, e, de outro lado a empresa **CONSTRUZEIYN ENGENHARIA LTDA - EPP**, situada na Avenida São Judas Tadeu, nº 121 – Jardim Caiçara I – Registro – SP (11900-000), com inscrição no CNPJ sob nº 29.466.485/0001-95, aqui representada pelo Sr. **WANDER ZEIYN**, brasileiro, empresário, casado, portador do RG 40.011.754-X, CPF nº 311.666.248-70, residente e domiciliado à Rua Ghana, nº 95 – Jardim Xangrilá – Registro – SP (11900-000), nascido em 22/12/1984, sócio – administrador da empresa, de ora em diante designado **CONTRATADA**, que tem como justo e contratado entre si, que se regerá pelas cláusulas e condições, abaixo discriminadas, que as partes reciprocamente aceitam e outorgam a saber :

Cláusula Primeira. Fica alterada a Planilha referente ao Contrato nº 076/2023, firmado pelas partes em 09 de maio de 2023, originário da Tomada de Preços nº 002/2023, Processo Administrativo Eletrônico nº 047/2023 1DOC, que tem por objeto Ampliação da Escola de Educação Infantil Chapeuzinho Vermelho, situada na Rua Pastor Mário Belchior, s/nº - Bairro Parafuso - Cajati - SP - Etapa 02.

Cláusula Segunda. Ficam mantidas e inalteradas as demais Cláusulas e condições do Contrato nº 076/2023.

Estando as partes de pleno com o avençado, firma o presente em 03 (três) vias de igual teor e forma, perante 02 (duas) testemunhas.

Cajati (SP), 18 de Setembro de 2023.

Wander Zeiyn
CONSTRUZEIYN ENGENHARIA LTDA - EPP

LUIZ HENRIQUE KOGA
PREFEITO DO MUNICÍPIO DE CAJATI - SP

Testemunhas:

Leandro Antunes dos Santos
RG nº 42.146.382-X

Gabriel Orbeli França
RG nº 45.944.140-1

**TERMO DE CIÊNCIA E DE NOTIFICAÇÃO
(CONTRATO)**

CONTRATANTE: PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAJATI
CONTRATADO: CONSTRUIZYEN ENGENHARIA LTDA - EPP
TERMO ADITIVO 001 DO CONTRATO Nº 076/2023

OBJETO: Contratação de empresa especializada para ampliação da Escola de Educação Infantil Chapéuzinho Vermelho, situada na Rua Pastor Mário Belchior, s/nº - Bairro Parafuso - Cajati - SP - Etapa 02.

1. Estamos CIENTES de que:

- a) o ajuste acima referido, seus aditamentos, bem como o acompanhamento de sua execução contratual, estarão sujeitos a análise e julgamento pelo Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, cujo trâmite processual ocorrerá pelo sistema eletrônico;
- b) poderemos ter acesso ao processo, tendo vista e extraindo cópias das manifestações de interesse, Despachos e Decisões, mediante regular cadastramento no Sistema de Processo Eletrônico, em consonância com o estabelecido na Resolução nº 01/2011 do TCESP;
- c) além de disponíveis no processo eletrônico, todos os Despachos e Decisões que vierem a ser tomados, relativamente ao aludido processo, serão publicados no Diário Oficial do Estado, Caderno do Poder Legislativo, parte do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, em conformidade com o artigo 90 da Lei Complementar nº 709, de 14 de janeiro de 1993, iniciando-se, a partir de então, a contagem dos prazos processuais, conforme regras do Código de Processo Civil;
- d) as informações pessoais dos responsáveis pela contratante e interessados estão cadastradas no módulo eletrônico do “Cadastro Corporativo TCESP – CadTCESP”, nos termos previstos no Artigo 2º das Instruções nº01/2020, conforme “Declaração(ões) de Atualização Cadastral” anexa (s);
- e) é de exclusiva responsabilidade do contratado manter seus dados sempre atualizados.

2 Damo-nos por NOTIFICADOS para:

- a) O acompanhamento dos atos do processo até seu julgamento final e consequente publicação;
- b) Se for o caso e de nosso interesse, nos prazos e nas formas legais e regimentais, exercer o direito de defesa, interpor recursos e o que mais couber.

LOCAL e DATA: Cajati, 18 de Setembro de 2023.

AUTORIDADE MÁXIMA DO ÓRGÃO/ENTIDADE:

Nome: LUIZ HENRIQUE KOGA

Cargo: Prefeito

CPF: 087.424.528-13

**RESPONSÁVEIS PELA HOMOLOGAÇÃO DO CERTAME OU RATIFICAÇÃO DA
DISPENSA/INEXIGIBILIDADE DE LICITAÇÃO:**

Nome: LUIZ HENRIQUE KOGA

Cargo: Prefeito

CPF: 087.424.528-13

Assinatura: _____

RESPONSÁVEIS QUE ASSINARAM O AJUSTE:

Pelo contratante:

Nome: LUIZ HENRIQUE KOGA

Cargo: Prefeito

CPF: 087.424.528-13

Assinatura: _____

Pela contratada:

Nome: WANDER ZEIYN

Cargo: Sócio Administrador

CPF: 311.666.248-70

Assinatura: _____

ORDENADOR DE DESPESAS DA CONTRATANTE

Nome: LUIZ HENRIQUE KOGA

Cargo: Prefeito

CPF: 087.424.528-13

Assinatura: _____

GESTOR(ES) DO CONTRATO:

Nome: JAISON SANGALETTI

Cargo: Secretário Municipal de Obras e Mobilidade Urbana

CPF: 823.774.999-53

Assinatura: _____

DEMAIS RESPONSÁVEIS (*):

Tipo de ato sob sua responsabilidade: _____

Nome: _____

Cargo: _____

CPF: _____

Assinatura: _____

	SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E MOBILIDADE URBANA		
	TOMADOR:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJATI	
	EMPREENDIMENTO:	AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CHAPEUZINHO VERMELHO, SITUADA NA RUA PASTOR MÁRIO BELCHIOR, S/N - Bº PARAFUSO - CAJATI - SP	
	CONTRATO 076/2023 PROC. ADM. 047/2023	CONSTRUZEIN ENGENHARIA LTDA EPP	

Nº	ITEM	UNIDADE	QUANT.	valores em R\$		ADEQUAÇÃO						
				VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	data base :		A EXECUTAR		DIFERENÇA		%
						Recursos Próprios	Fonte do Recurso	quantidade	valor	quantidade	valor	
DESCRÇÃO DOS SERVIÇOS												
1. SERVIÇOS PRELIMINARES												
1.1	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO PARA OBRA	M2	3,00	R\$ 755,52	R\$ 2.266,56	R\$ 2.266,56		3,00	2.266,56	0,00	0,00	
1.2	LOCAÇÃO DE OBRA DE EDIFICAÇÃO	M2	110,50	R\$ 19,66	R\$ 2.172,43	R\$ 2.172,43		110,50	2.172,43	0,00	0,00	
1.3	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO ESCRITÓRIO COM 1 VASO SANITÁRIO, 1 LAVATÓRIO E 1 PONTO PARA CHUVEIRO - ÁREA	UNMES	2,00	R\$ 1.535,68	R\$ 3.071,36	R\$ 3.071,36		2,00	3.071,36	0,00	0,00	
1.4	REMOÇÃO DE ENTULHO SEPARADO DE OBRA COM CACAMBA METÁLICA - TERRA, ALVENARIA, CONCRETO, ARGAMASSA	M3	19,35	R\$ 100,76	R\$ 1.949,24	R\$ 1.949,24		19,35	1.949,24	0,00	0,00	
1.5	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	M3	19,35	R\$ 233,72	R\$ 4.521,51	R\$ 4.521,51		19,35	4.521,51	0,00	0,00	
SUB-TOTAL 1.					R\$ 13.981,11	R\$ 13.981,11		0,00	0,00	0,00	0,00	
2. MOVIMENTAÇÃO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES												
2.1	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATÉ 10 KM)	M3	35,36	R\$ 61,70	R\$ 2.181,74	R\$ 2.181,74		35,36	2.181,74	0,00	0,00	
2.2	ESCOVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA EM VALA OU CAVA ATÉ 1,5 M	M3	7,74	R\$ 63,77	R\$ 493,27	R\$ 493,27		7,74	493,27	0,00	0,00	
2.3	REATERRO MANUAL APILOADO SEM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO	M3	43,10	R\$ 19,82	R\$ 854,24	R\$ 854,24		43,10	854,24	0,00	0,00	
SUB-TOTAL 2.					R\$ 3.529,25	R\$ 3.529,25		0,00	0,00	0,00	0,00	
3. FUNDAÇÕES SAPATAS												
3.1	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL EXECUTADO NO LOCAL, MÍNIMO 150 KG CIMENTO / M³	M3	0,77	R\$ 438,21	R\$ 336,54	R\$ 336,54		0,77	336,54	0,00	0,00	
3.2	LANÇAMENTO, ESPALHAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO OU MASSA EM LASTRO E/OU ENCHIMENTO	M3	0,77	R\$ 89,81	R\$ 68,98	R\$ 68,98		0,77	68,98	0,00	0,00	
3.3	FORMA EM MADEIRA COMUM PARA FUNDAÇÃO	M2	41,95	R\$ 114,65	R\$ 4.809,99	R\$ 4.809,99		41,95	4.809,99	0,00	0,00	
3.4	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	KG	291,79	R\$ 13,85	R\$ 4.041,64	R\$ 4.041,64		291,79	4.041,64	0,00	0,00	
3.5	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-60 (A OU B) FYK = 600 MPA	KG	103,62	R\$ 15,71	R\$ 1.627,87	R\$ 1.627,87		103,62	1.627,87	0,00	0,00	
3.6	CONCRETO USINADO, FCK = 30 MPA	M3	5,07	R\$ 601,51	R\$ 3.047,48	R\$ 3.047,48		5,07	3.047,48	0,00	0,00	
3.7	LANÇAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO OU MASSA EM FUNDAÇÃO	M3	5,07	R\$ 179,29	R\$ 908,34	R\$ 908,34		5,07	908,34	0,00	0,00	
3.8	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM BLOCO DE CONCRETO DE 14 X 19 X 39 CM - CLASSE A	M2	34,96	R\$ 110,34	R\$ 3.857,49	R\$ 3.857,49		34,96	3.857,49	0,00	0,00	
SUB-TOTAL 3.					R\$ 18.698,32	R\$ 18.698,32		0,00	0,00	0,00	0,00	
4. VIGAS												
4.1	FORMA EM MADEIRA COMUM PARA ESTRUTURA	M2	41,95	R\$ 289,60	R\$ 12.149,39	R\$ 12.149,39		41,95	12.149,39	0,00	0,00	
4.2	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	KG	181,07	R\$ 14,00	R\$ 2.534,98	R\$ 2.534,98		181,07	2.534,98	0,00	0,00	
4.3	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-60 (A OU B) FYK = 600 MPA	KG	64,35	R\$ 15,71	R\$ 1.010,94	R\$ 1.010,94		64,35	1.010,94	0,00	0,00	
4.4	CONCRETO USINADO, FCK = 30 MPA	M3	3,15	R\$ 601,77	R\$ 1.893,40	R\$ 1.893,40		3,15	1.893,40	0,00	0,00	
4.5	LANÇAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO OU MASSA EM ESTRUTURA	M3	3,15	R\$ 123,89	R\$ 389,81	R\$ 389,81		3,15	389,81	0,00	0,00	
SUB-TOTAL 4.					R\$ 17.978,52	R\$ 17.978,52		0,00	0,00	0,00	0,00	
5. PILARES												

Assinado por 5 pessoas: JAISSON SARAIVA LIMA, GABRIEL CROCEL FRANCO, LUIZ HENRIQUE KOGA, LEANDRO ANTONES DOS SANTOS B
 CONSTRUZEIN ENGENHARIA LTDA - EPP
 Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://cajati.1doc.com.br/verificacao/43ED-13EE-306C-238F> e informe o código 43ED-13EE-306C-238F



	SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E MOBILIDADE URBANA		
	TOMADOR:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJATI	
	EMPREENDIMENTO:	AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CHAPEUZINHO VERMELHO, SITUADA NA RUA PASTOR MÁRIO BELCHIOR, S/N - Bº PARAFUSO - CAJATI - SP	
	CONTRATO 076/2023 PROC. ADM. 047/2023	CONSTRUZEIN ENGENHARIA LTDA EPP	

Nº	ITEM	UNIDADE	QUANT.	valores em R\$		data base :		ADEQUAÇÃO				
				VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	FONTE DO RECURSO		A EXECUTAR	DIFERENÇA	%		
						Recursos Próprios						
5.1	FORMA EM MADEIRA COMUM PARA ESTRUTURA	M2	40,32	R\$ 289,62	R\$ 11.677,32	R\$ 11.677,32		40,32	11.677,32	0,00	0,00	0,00
5.2	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	KG	99,52	R\$ 14,00	R\$ 1.393,28	R\$ 1.393,28		99,52	1.393,28	0,00	0,00	0,00
5.3	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-60 (A OU B) FYK = 600 MPA	KG	35,34	R\$ 15,71	R\$ 555,19	R\$ 555,19		35,34	555,19	0,00	0,00	0,00
5.4	CONCRETO USINADO, FCK = 30 MPA	M3	1,73	R\$ 601,78	R\$ 1.039,87	R\$ 1.039,87		1,73	1.039,87	0,00	0,00	0,00
5.5	LANÇAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO OU MASSA EM ESTRUTURA	M3	1,73	R\$ 123,89	R\$ 214,09	R\$ 214,09		1,73	214,09	0,00	0,00	0,00
SUB-TOTAL 5.					R\$ 14.879,74	R\$ 14.879,74		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6. PISO EXTERNO CALÇADA												
6.1	PISO COM REQUADRO EM CONCRETO SIMPLES SEM CONTROLE DE FCK	M3	6,29	R\$ 1.018,99	R\$ 6.413,91	R\$ 6.413,91		6,29	6.413,91	0,00	0,00	0,00
6.2	LASTRO DE PEDRA BRITADA	M3	4,50	R\$ 211,07	R\$ 948,96	R\$ 948,96		4,50	948,96	0,00	0,00	0,00
SUB-TOTAL 6.					R\$ 7.362,87	R\$ 7.362,87		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7. PAREDES DIVISÓRIAS												
7.1	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO DE VEDAÇÃO DE 14 X 19 X 39 CM - CLASSE C	M2	226,50	R\$ 97,85	R\$ 22.163,03	R\$ 22.163,03		226,50	22.163,03	0,00	0,00	0,00
7.2	CHAPISCO	M2	452,99	R\$ 7,96	R\$ 3.605,80	R\$ 3.605,80		452,99	3.605,80	0,00	0,00	0,00
7.3	EMBOÇO COMUM	M2	452,99	R\$ 25,70	R\$ 11.641,84	R\$ 11.641,84		452,99	11.641,84	0,00	0,00	0,00
7.4	REBOCO	M2	452,99	R\$ 14,34	R\$ 6.495,88	R\$ 6.495,88		452,99	6.495,88	0,00	0,00	0,00
7.5	VERGAS, CONTRAVERGAS E PILARETES DE CONCRETO ARMADO	M3	0,73	R\$ 2.143,01	R\$ 1.568,68	R\$ 1.568,68		0,73	1.568,68	0,00	0,00	0,00
7.6	RAMPA ACESSÍVEL							0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7.7	PISO COM REQUADRO EM CONCRETO SIMPLES SEM CONTROLE DE FCK	M3	2,91	R\$ 1.020,23	R\$ 2.967,33	R\$ 2.967,33		2,91	2.967,33	0,00	0,00	0,00
7.8	ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO E/OU PROTEÇÃO	M3	2,91	R\$ 932,98	R\$ 2.713,58	R\$ 2.713,58		2,91	2.713,58	0,00	0,00	0,00
7.9	DP.04 - CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO	M	21,05	R\$ 101,91	R\$ 2.145,21	R\$ 2.145,21		21,05	2.145,21	0,00	0,00	0,00
7.1	DP.05 - CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO COM GUARDA CORPO	M	21,05	R\$ 585,01	R\$ 12.314,46	R\$ 12.314,46		14,19	8.302,92	-6,86	-4.011,54	-0,01
7.1	FITA ADESIVA ANTIDERRAPANTE COM LARGURA DE 5 CM	M	22,82	R\$ 30,34	R\$ 692,13	R\$ 692,13		22,82	692,13	0,00	0,00	0,00
SUB-TOTAL 7.					R\$ 66.307,93	R\$ 66.307,93		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8. ESQUADRIAS - PORTAS DE MADEIRA												
8.1	PORTA LISA COM BATENTE MADEIRA - 90 X 210 CM	UN	4,00	R\$ 807,11	R\$ 3.228,44	R\$ 3.228,44		4,00	3.228,44	0,00	0,00	0,00
8.2	FERRAGEM COMPLETA COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA, PARA PORTA INTERNA COM 1 FOLHA	CJ	4,00	R\$ 397,30	R\$ 1.589,20	R\$ 1.589,20		4,00	1.589,20	0,00	0,00	0,00
8.3	ESMALTE À BASE DE ÁGUA EM MADEIRA, INCLUSIVE PREPARO	M2	15,12	R\$ 53,24	R\$ 804,99	R\$ 804,99		15,12	804,99	0,00	0,00	0,00
SUB-TOTAL 8.					R\$ 5.622,63	R\$ 5.622,63		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9. ESQUADRIAS - JANELAS DE ALUMÍNIO												
9.1	GRADE DE PROTEÇÃO PARA CAIXILHOS	M2	13,20	R\$ 1.306,56	R\$ 17.246,59	R\$ 17.246,59		13,20	17.246,59	0,00	0,00	0,00
9.2	CAIXILHO EM ALUMÍNIO DE CORRER, SOB MEDIDA	M2	12,00	R\$ 1.297,95	R\$ 15.575,40	R\$ 15.575,40		12,00	15.575,40	0,00	0,00	0,00
9.3	CAIXILHO EM ALUMÍNIO BASCULANTE, SOB MEDIDA	M2	1,20	R\$ 1.454,96	R\$ 1.745,95	R\$ 1.745,95		1,20	1.745,95	0,00	0,00	0,00
SUB-TOTAL 9.					R\$ 34.567,94	R\$ 34.567,94		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Assinado por: JAISSON SANGALLETI, CABRILLO, LUIZ HENRIQUE ROCHA, LEANDRO ANTUNES DOS SANTOS
 CONSTRUZEIN ENGENHARIA LTDA - EPP
 Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://cajati.doc.com.br/verificacao/43ED-13EE-306C-238F> e informe o código 43ED-13EE-306C-238F



	SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E MOBILIDADE URBANA		
	TOMADOR:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJATI	
	EMPREENDIMENTO:	AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CHAPEUZINHO VERMELHO, SITUADA NA RUA PASTOR MÁRIO BELCHIOR, S/N - Bº PARAFUSO - CAJATI - SP	
	CONTRATO 076/2023 PROC. ADM. 047/2023	CONSTRUZEIN ENGENHARIA LTDA EPP	

PLANILHA DE ADEQUAÇÃO E ADITAMENTO SEM ACRESCIMO DE VALOR					valores em R\$		data base :		ADEQUAÇÃO			
Nº	ITEM	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	FONTE DO RECURSO		A EXECUTAR	DIFERENÇA		%	
						Recursos Próprios						
10. IMPERMEABILIZAÇÃO								0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10.1	IMPERMEABILIZAÇÃO EM PINTURA DE ASFALTO OXIDADO COM SOLVENTES ORGÂNICOS, SOBRE MASSA	M2	76,91	R\$ 22,73	R\$ 1.748,16	R\$ 1.748,16		76,91	1.748,16	0,00	0,00	0,00
SUB-TOTAL 10.						R\$ 1.748,16	R\$ 1.748,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11. ACABAMENTO E REVESTIMENTO								0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11.1	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	M2	203,43	R\$ 15,97	R\$ 3.248,78	R\$ 3.248,78		203,43	3.248,78	0,00	0,00	0,00
11.2	TINTA LÁTEX ANTIMOFO EM MASSA, INCLUSIVE PREPARO	M2	203,43	R\$ 31,77	R\$ 6.462,97	R\$ 6.462,97		203,43	6.462,97	0,00	0,00	0,00
11.3	TINTA ACRÍLICA EM MASSA, INCLUSIVE PREPARO	M2	153,59	R\$ 35,61	R\$ 5.469,34	R\$ 5.469,34		153,59	5.469,34	0,00	0,00	0,00
11.4	PEITORIL E/OU SOLEIRA EM GRANITO, ESPESURA DE 2 CM E LARGURA ATÉ 20 CM, ACABAMENTO POLIDO	M	18,00	R\$ 192,37	R\$ 3.462,66	R\$ 3.462,66		18,00	3.462,66	0,00	0,00	0,00
11.5	RODAPE EM PLACA CERÂMICA ESMALTADA PEI-5 PARA ÁREA INTERNA, GRUPO DE ABSORÇÃO BIIB, RESISTÊNCIA QUÍMICA B, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA	M	68,84	R\$ 7,79	R\$ 536,26	R\$ 536,26		68,84	536,26	0,00	0,00	0,00
11.6	PISO COM REQUADRO EM CONCRETO SIMPLES SEM CONTROLE DE FCK	M3	16,58	R\$ 1.020,01	R\$ 16.906,63	R\$ 16.906,63		16,58	16.906,63	0,00	0,00	0,00
11.7	ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO E/OU PROTEÇÃO	M3	5,53	R\$ 933,34	R\$ 5.156,73	R\$ 5.156,73		5,53	5.156,73	0,00	0,00	0,00
11.8	REJUNTAMENTO EM PLACAS CERÂMICAS COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REJUNTE, JUNTAS ACIMA DE 3 ATÉ 5 MM	M2	110,50	R\$ 13,89	R\$ 1.534,85	R\$ 1.534,85		110,50	1.534,85	0,00	0,00	0,00
11.9	PLACA CERÂMICA ESMALTADA PEI-5 PARA ÁREA INTERNA, GRUPO DE ABSORÇÃO BIIB, RESISTÊNCIA QUÍMICA B, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA	M2	110,50	R\$ 55,40	R\$ 6.122,23	R\$ 6.122,23		110,50	6.122,23	0,00	0,00	0,00
11.10	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF. 06/2014	M2	46,56	R\$ 94,01	R\$ 4.377,11	R\$ 4.377,11		46,56	4.377,11	0,00	0,00	0,00
11.11	QUADRO NEGRO EM MASSA - COMPLETO	m²	9,60	R\$ 417,11	R\$ 4.004,26	R\$ 4.004,26		0,00	0,00	-9,60	-4.004,26	-0,01
SUB-TOTAL 11.						R\$ 57.281,80	R\$ 57.281,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12. COBERTURA								0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.1	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL METALON, SEM PINTURA	KG	1.135,26	R\$ 24,38	R\$ 27.675,50	R\$ 27.675,50		1.135,26	27.675,50	0,00	0,00	0,00
12.2	ESMALTE A BASE DE ÁGUA EM ESTRUTURA METÁLICA	M2	42,57	R\$ 55,90	R\$ 2.379,66	R\$ 2.379,66		42,57	2.379,66	0,00	0,00	0,00
12.3	TELHAMENTO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA POLIÉSTER, TIPO SANDUÍCHE, ESPESURA DE 0,50 MM, COM POLIESTIRENO EXPANDIDO	M2	141,91	R\$ 262,74	R\$ 37.285,43	R\$ 37.285,43		141,91	37.285,43	0,00	0,00	0,00
12.4	CALHA, RUFO, AFINS EM CHAPA GALVANIZADA Nº 24 - CORTE 0,33 M	M	17,10	R\$ 127,36	R\$ 2.177,86	R\$ 2.177,86		70,10	8.927,94	53,00	6.750,08	0,02

Assinado por 5 pessoas: JATSON SÁVIA GALETTI, GABRIEL ORBEI FRANÇA, LUIZ HEVRIQUE KOÇA, LEANDRO ANTUNES DOS SANTOS e CONSTRUZEIN ENGENHARIA LTDA - EPP
 Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://cajati.idoc.com.br/verificacao/43ED-13EE-306C-238F> e informe o código 43ED-13EE-306C-238F



	SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E MOBILIDADE URBANA		
	TOMADOR:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJATI	
	EMPREENDIMENTO:	AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CHAPEUZINHO VERMELHO, SITUADA NA RUA PASTOR MÁRIO BELCHIOR, S/N - Bº PARAFUSO - CAJATI - SP	
	CONTRATO 076/2023 PROC. ADM. 047/2023	CONSTRUZEIN ENGENHARIA LTDA EPP	

PLANILHA DE ADEQUAÇÃO E ADITAMENTO SEM ACRESCIMO DE VALOR						valores em R\$		data base :		ADEQUAÇÃO		
Nº	ITEM	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	FONTE DO RECURSO		A EXECUTAR		DIFERENÇA		%
						Recursos Próprios						
12.5	FORRO EM LÂMINA DE PVC	M2	110,50	R\$ 102,84	R\$ 11.363,82	R\$	11.363,82	110,50	11.363,82	0,00	0,00	0,00
12.6	CALHA, RUFO, AFINS EM CHAPA GALVANIZADA Nº 24 - CORTE 0,50 M	M	35,31	R\$ 175,81	R\$ 6.207,85	R\$	6.207,85	35,31	6.207,85	0,00	0,00	0,00
SUB -TOTAL 12.						R\$ 87.090,12	R\$ 87.090,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13. ACABAMENTO, LOUÇAS E METAIS								0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13.1	BANHEIRA EMBUTIR EM PLÁSTICO TIPO PVC, 77 X 45 X 20CM, BURGOTTO OU EQUIVALENTE	UN	2,00	R\$ 99,11	R\$ 198,22	R\$	198,22	2,00	198,22	0,00	0,00	0,00
13.2	TORNEIRA ELÉTRICA	UN	2,00	R\$ 296,25	R\$ 592,50	R\$	592,50	2,00	592,50	0,00	0,00	0,00
13.3	ASSENTO SANITARIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	1,00	R\$ 53,49	R\$ 53,49	R\$	53,49	0,00	0,00	-1,00	-53,49	0,00
13.4	BACIA SIFONADA DE LOUÇA SEM TAMPÁ - 6 LITROS	UN	1,00	R\$ 371,53	R\$ 371,53	R\$	371,53	0,00	0,00	-1,00	-371,53	0,00
13.5	LAVATÓRIO DE LOUÇA COM COLUNA	UN	1,00	R\$ 339,25	R\$ 339,25	R\$	339,25	1,00	339,25	0,00	0,00	0,00
13.6	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 121,78	R\$ 121,78	R\$	121,78	1,00	121,78	0,00	0,00	0,00
13.7	DISPENSER PAPEL HIGIÊNICO EM ABS PARA ROLÃO 300 / 600 M, COM VISOR	UN	1,00	R\$ 112,47	R\$ 112,47	R\$	112,47	1,00	112,47	0,00	0,00	0,00
13.8	DISPENSER TOALHEIRO EM ABS, PARA FOLHAS	UN	1,00	R\$ 102,93	R\$ 102,93	R\$	102,93	1,00	102,93	0,00	0,00	0,00
13.9	BARRA DE APOIO RETA, PARA PESSOAS COM MOBILIDADE REDUZIDA, EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL DE 1 1/2"	M	0,60	R\$ 245,68	R\$ 147,41	R\$	147,41	0,60	147,41	0,00	0,00	0,00
13.10	TAMPO/BANCADA EM GRANITO, COM FRONTÃO, ESPESURA DE 2 CM, ACABAMENTO POLIDO	M2	3,04	R\$ 999,71	R\$ 3.039,12	R\$	3.039,12	3,04	3.039,12	0,00	0,00	0,00
13.11	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 380,40	R\$ 380,40	R\$	380,40	1,00	380,40	0,00	0,00	0,00
13.12	FITA ADESIVA ANTIDERRAPANTE COM LARGURA DE 5 CM	M	0,60	R\$ 30,33	R\$ 18,20	R\$	18,20	0,60	18,20	0,00	0,00	0,00
13.13	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4" PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 94,55	R\$ 94,55	R\$	94,55	1,00	94,55	0,00	0,00	0,00
13.14	PRATELEIRA EM GRANITO COM ESPESURA DE 2 CM	M2	13,00	R\$ 626,65	R\$ 8.146,45	R\$	8.146,45	13,00	8.146,45	0,00	0,00	0,00
13.15	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	110,50	R\$ 14,87	R\$ 1.643,14	R\$	1.643,14	110,50	1.643,14	0,00	0,00	0,00
SUB -TOTAL 13.						R\$ 15.361,43	R\$ 15.361,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14. ALIMENTAÇÃO - REDE DE ÁGUA FRIA								0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14.1	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 46,67	R\$ 46,67	R\$	46,67	1,00	46,67	0,00	0,00	0,00

Assinado por 5 pessoas: JAISON SANGALLETI, GABRIEL ORELLI FRANÇA, LUIZ HENRIQUE KOGA, LEANDRO ANTUNES DOS SANTOS e CONSTRUZEIN ENGENHARIA LTDA - EPP. Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://cajati1.doc.com.br/verificacao/43ED-13EE-306C-238F> e informe o código 43ED-13EE-306C-238F



	SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E MOBILIDADE URBANA		
	TOMADOR:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJATI	
	EMPREENDIMENTO:	AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CHAPEUZINHO VERMELHO, SITUADA NA RUA PASTOR MÁRIO BELCHIOR, S/N - Bº PARAFUSO - CAJATI - SP	
	CONTRATO 076/2023 PROC. ADM. 047/2023	CONSTRUZEIN ENGENHARIA LTDA EPP	

PLANILHA DE ADEQUAÇÃO E ADITAMENTO SEM ACRESCIMO DE VALOR						valores em R\$		data base :				
Nº	ITEM	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	FONTE DO RECURSO		ADEQUAÇÃO			%	
						Recursos Próprios		A EXECUTAR	DIFERENÇA			
14	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 25 MM, (3/4'), INCLUSIVE CONEXÕES	M	4,70	R\$ 35,45	R\$ 166,62	R\$ 166,62		4,70	166,62	0,00	0,00	0,00
2	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 50 MM, (1 1/2'), INCLUSIVE CONEXÕES	M	23,93	R\$ 63,26	R\$ 1.513,81	R\$ 1.513,81		23,93	1.513,81	0,00	0,00	0,00
SUB -TOTAL 14.					R\$ 1.727,10	R\$ 1.727,10		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15. ALIMENTAÇÃO - REDE DE ÁGUA FRIA								0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	TORNEIRA CROMADA 1/2"OU 3/4"PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 69,82	R\$ 69,82	R\$ 69,82		1,00	69,82	0,00	0,00	0,00
15	REGISTRO DE GAVETA EM LATÃO FUNDIDO CROMADO COM CANOPLA, DN= 1 1/2" LINHA ESPECIAL	UN	1,00	R\$ 221,62	R\$ 221,62	R\$ 221,62		1,00	221,62	0,00	0,00	0,00
15	REGISTRO DE PRESSÃO EM PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL, DN= 25MM (3/4')	UN	1,00	R\$ 39,02	R\$ 39,02	R\$ 39,02		1,00	39,02	0,00	0,00	0,00
15	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2"X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 17,63	R\$ 17,63	R\$ 17,63		1,00	17,63	0,00	0,00	0,00
15	TUBO DE LIGAÇÃO PARA SANITÁRIO	UN	1,00	R\$ 54,50	R\$ 54,50	R\$ 54,50		1,00	54,50	0,00	0,00	0,00
SUB -TOTAL 15.					R\$ 402,59	R\$ 402,59		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16. ALIMENTAÇÃO - REDE DE ÁGUA FRIA								0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0.60 X 0.60 X 0.50 M	UN	3,00	R\$ 445,68	R\$ 1.337,04	R\$ 1.337,04		3,00	1.337,04	0,00	0,00	0,00
16	CAIXA SIFONADA DE PVC RÍGIDO DE 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA	UN	1,00	R\$ 132,77	R\$ 132,77	R\$ 132,77		1,00	132,77	0,00	0,00	0,00
16	RALO SECO EM PVC RÍGIDO DE 100 X 40 MM, COM GRELHA	UN	1,00	R\$ 99,87	R\$ 99,87	R\$ 99,87		1,00	99,87	0,00	0,00	0,00
16	SIFÃO PLÁSTICO SANFONADO UNIVERSAL DE 1'	UN	4,00	R\$ 37,32	R\$ 149,28	R\$ 149,28		4,00	149,28	0,00	0,00	0,00
16	VALVULA EM PLÁSTICO 1"PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	4,00	R\$ 13,90	R\$ 55,60	R\$ 55,60		4,00	55,60	0,00	0,00	0,00
16	TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO PXB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	24,80	R\$ 91,05	R\$ 2.258,04	R\$ 2.258,04		24,80	2.258,04	0,00	0,00	0,00
16	TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO PXB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN= 50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	9,60	R\$ 54,03	R\$ 518,69	R\$ 518,69		9,60	518,69	0,00	0,00	0,00
16	VALVULA DE DESCARGA COM REGISTRO PRÓPRIO, DN= 1 1/2'	UN	1,00	R\$ 398,36	R\$ 398,36	R\$ 398,36		1,00	398,36	0,00	0,00	0,00
SUB -TOTAL 16.					R\$ 4.949,65	R\$ 4.949,65		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17. ÁGUA PLUVIAL								0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	GRELHA EM FERRO FUNDIDO PARA CAIXAS E CANALETAS	M2	2,48	R\$ 1.324,83	R\$ 3.278,96	R\$ 3.278,96		0,00	0,00	-2,48	-3.278,96	-0,01



	SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E MOBILIDADE URBANA		
	TOMADOR:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJATI	
	EMPREENDIMENTO:	AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CHAPEUZINHO VERMELHO, SITUADA NA RUA PASTOR MÁRIO BELCHIOR, S/N - Bº PARAFUSO - CAJATI - SP	
	CONTRATO 076/2023 PROC. ADM. 047/2023	CONSTRUZEIN ENGENHARIA LTDA EPP	

PLANILHA DE ADEQUAÇÃO E ADITAMENTO SEM ACRESCIMO DE VALOR					valores em R\$		data base :		ADEQUAÇÃO			
Nº	ITEM	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	FONTE DO RECURSO		A EXECUTAR		DIFERENÇA		%
						Recursos Próprios						
17.2	CONDUTOR EM CHAPA GALVANIZADA N 24 DESENV. 0,25M	m	15,00	R\$ 84,77	R\$ 1.271,55	R\$	1.271,55	15,00	1.271,55	0,00	0,00	0,00
17.3	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	24,24	R\$ 69,97	R\$ 1.696,07	R\$	1.696,07	24,24	1.696,07	0,00	0,00	0,00
17.4	CAIXA DE AREIA EM PVC, DIÂMETRO NOMINAL DE 100 MM	UN	5,00	R\$ 484,59	R\$ 2.422,95	R\$	2.422,95	5,00	2.422,95	0,00	0,00	0,00
SUB-TOTAL 17.					R\$ 8.669,53	R\$	8.669,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18. COBERTURA ACESSO AMPLIAÇÃO												
18.1	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL METALON, SEM PINTURA	KG	155,12	R\$ 24,38	R\$ 3.781,83	R\$	3.781,83	155,12	3.781,83	0,00	0,00	0,00
18.2	ESMALTE A BASE DE ÁGUA EM ESTRUTURA METÁLICA	M2	15,51	R\$ 55,89	R\$ 867,01	R\$	867,01	15,51	867,01	0,00	0,00	0,00
18.3	COBERTURA CURVA EM CHAPA DE POLICARBONATO ALVEOLAR BRONZE DE 10 MM	M2	19,39	R\$ 404,73	R\$ 7.847,71	R\$	7.847,71	19,39	7.847,71	0,00	0,00	0,00
18.4	CALHA, RUFO, AFINS EM CHAPA GALVANIZADA Nº 24 - CORTE 0,33 M	M	30,05	R\$ 127,36	R\$ 3.827,17	R\$	3.827,17	30,05	3.827,17	0,00	0,00	0,00
18.5	CONDUTOR EM CHAPA GALVANIZADA N 24 DESENV. 0,25M	m	18,00	R\$ 84,77	R\$ 1.525,86	R\$	1.525,86	18,00	1.525,86	0,00	0,00	0,00
SUB-TOTAL 18.					R\$ 17.849,58	R\$	17.849,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS												
19.1	CAIXA EM PVC DE 4' X 2'	UN	26,00	R\$ 17,20	R\$ 447,20	R\$	447,20	26,00	447,20	0,00	0,00	0,00
19.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	123,45	R\$ 5,15	R\$ 635,77	R\$	635,77	123,45	635,77	0,00	0,00	0,00
19.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	195,54	R\$ 3,68	R\$ 719,59	R\$	719,59	195,54	719,59	0,00	0,00	0,00
19.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	65,46	R\$ 27,02	R\$ 1.768,73	R\$	1.768,73	65,46	1.768,73	0,00	0,00	0,00
19.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	37,80	R\$ 10,70	R\$ 404,46	R\$	404,46	37,80	404,46	0,00	0,00	0,00
19.6	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA, COM TAMPA PARAFUSADA, 300 X 300 X 120 MM	UN	1,00	R\$ 96,03	R\$ 96,03	R\$	96,03	1,00	96,03	0,00	0,00	0,00
19.7	ELETRODUTO DE PVC CORRUGADO FLEXÍVEL REFORÇADO, DIÂMETRO EXTERNO DE 32 MM	M	140,75	R\$ 22,72	R\$ 3.197,84	R\$	3.197,84	140,75	3.197,84	0,00	0,00	0,00
19.8	LUMINÁRIA LED RETANGULAR DE SOBREPOR COM DIFUSOR TRANSLÚCIDO, 4000 K, FLUXO LUMINOSO DE 3690 A 4800 LM, POTÊNCIA DE 38 W A 41 W	UN	18,00	R\$ 446,07	R\$ 8.029,26	R\$	8.029,26	18,00	8.029,26	0,00	0,00	0,00
19.9	LUMINÁRIA BLINDADA TIPO ARANDELA DE 45º E 90º, PARA LÂMPADA LED	UN	6,00	R\$ 263,75	R\$ 1.582,50	R\$	1.582,50	6,00	1.582,50	0,00	0,00	0,00

Assinado por 5 pessoas: JAISON SARGALETTI, GABRIEL ORIBEL FRANÇA, LUIZ HEURDUE KOGA, LEANDRO ANTUNES DOS SANTOS e CONSTRUZEIN ENGENHARIA LTDA - EPP
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://cajati.1doc.com.br/verificacao/43ED-13EE-306C-238F> e informe o código 43ED-13EE-306C-238F



	SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E MOBILIDADE URBANA		
	TOMADOR:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJATI	
	EMPREENDIMENTO:	AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CHAPEUZINHO VERMELHO, SITUADA NA RUA PASTOR MÁRIO BELCHIOR, S/N - Bº PARAFUSO - CAJATI - SP	
	CONTRATO 076/2023 PROC. ADM. 047/2023	CONSTRUZEIN ENGENHARIA LTDA EPP	

PLANILHA DE ADEQUAÇÃO E ADITAMENTO SEM ACRESCIMO DE VALOR						valores em R\$		data base :				
Nº	ITEM	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	FONTE DO RECURSO		ADEQUAÇÃO				
						Recursos Próprios		A EXECUTAR		DIFERENÇA		%
19.	INTERRUPTOR COM 1 TECLA SIMPLES E PLACA	CJ	5,00	R\$ 28,70	R\$ 143,50	R\$ 143,50		5,00	143,50	0,00	0,00	0,00
10	INTERRUPTOR COM 2 TECLAS SIMPLES E PLACA	CJ	3,00	R\$ 40,60	R\$ 121,80	R\$ 121,80		3,00	121,80	0,00	0,00	0,00
11	CONJUNTO 2 TOMADAS 2P+T DE 10 A. COMPLETO	CJ	15,00	R\$ 44,22	R\$ 663,30	R\$ 663,30		15,00	663,30	0,00	0,00	0,00
12	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO, BIPOLAR 220/380 V, CORRENTE DE 10 A ATÉ 50 A	UN	3,00	R\$ 163,73	R\$ 491,19	R\$ 491,19		3,00	491,19	0,00	0,00	0,00
13	MINI-DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO, UNIPOLAR 127/220 V, CORRENTE DE 10 A ATÉ 32 A	UN	6,00	R\$ 26,64	R\$ 159,84	R\$ 159,84		6,00	159,84	0,00	0,00	0,00
14	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO UNIVERSAL DE EMBUTIR, PARA DISJUNTORES 16 DIN / 12 BOLT-ON - 150 A - SEM COMPONENTES	UN	1,00	R\$ 810,21	R\$ 810,21	R\$ 810,21		1,00	810,21	0,00	0,00	0,00
15	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE 20" KA (TIPO AC)	UN	1,00	R\$ 85,12	R\$ 85,12	R\$ 85,12		1,00	85,12	0,00	0,00	0,00
16	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	1,00	R\$ 141,53	R\$ 141,53	R\$ 141,53		1,00	141,53	0,00	0,00	0,00
17					R\$ 19.497,86	R\$ 19.497,86		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SUB-TOTAL 19.					R\$ 19.497,86	R\$ 19.497,86		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20. PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO												
20.	EXTINTOR MANUAL DE ÁGUA PRESSURIZADA - CAPACIDADE DE 10 LITROS	UN	2,00	R\$ 245,04	R\$ 490,08	R\$ 490,08		2,00	490,08	0,00	0,00	0,00
1	EXTINTOR MANUAL DE PÓ QUÍMICO SECO ABC - CAPACIDADE DE 6 KG	UN	2,00	R\$ 323,17	R\$ 646,34	R\$ 646,34		2,00	646,34	0,00	0,00	0,00
2	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	4,00	R\$ 38,12	R\$ 152,48	R\$ 152,48		4,00	152,48	0,00	0,00	0,00
3	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE (240X120MM), COM INDICAÇÃO DE ROTA DE EVACUAÇÃO E SAÍDA DE EMERGÊNCIA	UN	3,00	R\$ 15,40	R\$ 46,20	R\$ 46,20		3,00	46,20	0,00	0,00	0,00
4	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE (200X200MM), COM INDICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE ALARME, DETECÇÃO E EXTINÇÃO DE INCÊNDIO	UN	3,00	R\$ 20,40	R\$ 61,20	R\$ 61,20		3,00	61,20	0,00	0,00	0,00
5	PROJETO DE BOMBEIRO/ APROVAÇÃO JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS E EMISSÃO DE AVCB NA CONCLUSÃO DA OBRA	m²	110,50	R\$ 10,00	R\$ 1.105,00	R\$ 1.105,00		110,50	1.105,00	0,00	0,00	0,00
6					R\$ 2.501,30	R\$ 2.501,30		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SUB-TOTAL 20.					R\$ 2.501,30	R\$ 2.501,30		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21. FECHAMENTO EXTERNO												
21.	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO DE VEDAÇÃO DE 14 X 19 X 39 CM - CLASSE C	M2	9,18	R\$ 97,85	R\$ 898,26	R\$ 898,26		9,18	898,26	0,00	0,00	0,00
1	CHAPISCO	M2	117,66	R\$ 7,96	R\$ 936,57	R\$ 936,57		117,66	936,57	0,00	0,00	0,00
2	EMBOÇO COMUM	M2	117,66	R\$ 25,70	R\$ 3.023,86	R\$ 3.023,86		117,66	3.023,86	0,00	0,00	0,00
3	REBOCO	M2	117,66	R\$ 14,34	R\$ 1.687,24	R\$ 1.687,24		117,66	1.687,24	0,00	0,00	0,00
4					R\$ 1.687,24	R\$ 1.687,24		117,66	1.687,24	0,00	0,00	0,00

Assinado por 5 pessoas: JAISSON SANGALETTI, GABRIEL ORBEI FRANÇA, LUIZ HEVRIQUE NOGA, LEANDRO ANTONES DOS SANTOS e
 CONSTRUZEIN ENGENHARIA LTDA - EPP
 Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://cajaii1.doc.com.br/verificacao/43ED-13EE-306C-238F e informe o código 43ED-13EE-306C-238F



	SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E MOBILIDADE URBANA		
	TOMADOR:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJATI	
	EMPRENDIMENTO:	AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CHAPEUZINHO VERMELHO, SITUADA NA RUA PASTOR MÁRIO BELCHIOR, S/N - Bº PARAFUSO - CAJATI - SP	
	CONTRATO 076/2023 PROC. ADM. 047/2023	CONSTRUZEIN ENGENHARIA LTDA EPP	

PLANILHA DE ADEQUAÇÃO E ADITAMENTO SEM ACRESCIMO DE VALOR						valores em R\$		data base :			
Nº	ITEM	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	FONTE DO RECURSO		ADEQUAÇÃO			
						Recursos Próprios	A EXECUTAR	DIFERENÇA		%	
21.5	TINTA ACRÍLICA EM MASSA, INCLUSIVE PREPARO	M2	117,66	R\$ 35,61	R\$ 4.189,87	R\$ 4.189,87	117,66	4.189,87	0,00	0,00	0,00
21.6	ESMALTE A BASE DE ÁGUA EM ESTRUTURA METÁLICA	M2	55,25	R\$ 55,90	R\$ 3.088,48	R\$ 3.088,48	55,25	3.088,48	0,00	0,00	0,00
21.7	LIMPEZA COMPLEMENTAR COM HIDROJATEAMENTO	M2	142,20	R\$ 9,48	R\$ 1.348,06	R\$ 1.348,06	142,20	1.348,06	0,00	0,00	0,00
21.8	PF-32 PORTA EM CHAPA DE AÇO 82X210CM C/VENTILAÇÃO	un	1,00	R\$ 3.903,52	R\$ 3.903,52	R\$ 3.903,52	0,00	0,00	-1,00	-3.903,52	-0,03
21.9	PF-33 PORTA EM CHAPA DE AÇO 180X215CM	un	1,00	R\$ 7.737,42	R\$ 7.737,42	R\$ 7.737,42	0,00	0,00	-1,00	-7.737,42	-0,02
21.10	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA. AF. 03/2016	M	4,59	R\$ 48,44	R\$ 222,34	R\$ 222,34	4,59	222,34	0,00	0,00	0,00
SUB -TOTAL 21.					R\$ 27.035,63	R\$ 27.035,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21. INTENS A INCLUIR						ADITAMENTO					
21.1	26.02.060 - CDHU - Vidro temperado incolor de 10 mm	M2	0,00	R\$ 391,19	R\$ -	R\$ -	5,52	2.159,36	5,52	2.159,36	0,01
21.2	38168 - SINAPI - PUJADOR TUBULAR RETO DUPLO, EM ALUMINIO CROMADO, COMPRIMENTO DE APROX 400 MM E DIAMETRO DE 25 MM (1")	un	0,00	R\$ 165,86	R\$ -	R\$ -	1,00	165,86	1,00	165,86	0,00
21.3	28.20.510 - CDHU - Pivô superior lateral para porta em vidro temperado	un	0,00	R\$ 100,40	R\$ -	R\$ -	1,00	100,40	1,00	100,40	0,00
21.4	28.20.550 - CDHU - Mancal inferior com rolamento para porta em vidro temperado	un	0,00	R\$ 121,36	R\$ -	R\$ -	1,00	121,36	1,00	121,36	0,00
21.5	28.20.590 - CDHU - Contra fechadura de centro para porta em vidro temperado	un	0,00	R\$ 245,86	R\$ -	R\$ -	1,00	245,86	1,00	245,86	0,00
21.6	28.20.600 - CDHU - Fechadura de centro com cilindro para porta em vidro temperado	un	0,00	R\$ 281,22	R\$ -	R\$ -	1,00	281,22	1,00	281,22	0,00
21.7	28.20.770 - CDHU - Trinco de piso para porta em vidro temperado	un	0,00	R\$ 232,30	R\$ -	R\$ -	1,00	232,30	1,00	232,30	0,00
21.8	28.01.160 - CDHU - Mola aérea para porta, com esforço acima de 50 kg até 60 kg	un	0,00	R\$ 401,50	R\$ -	R\$ -	1,00	401,50	1,00	401,50	0,00
21.9	33.06.020 - CDHU - Acrílico para quadras e pisos cimentados	un	0,00	R\$ 27,55	R\$ -	R\$ -	257,90	7.104,04	257,90	7.104,04	0,02
21.9	34.05.290 - CDHU - Portão de abrir em grade de aço galvanizado eletrofundida, malha 65 x 132 mm, e pintura eletrostática	un	0,00	R\$ 2.684,60	R\$ -	R\$ -	2,16	5.798,73	2,16	5.798,73	0,01
SUB -TOTAL 22.					R\$ -	R\$ -				16.610,64	0,00%
CUSTO TOTAL DA OBRA					R\$ 427.043,07	R\$ 427.043,07				427.043,07	100,00%
								ADITAMENTO		0,00	
								CUSTO DA OBRA COM READEQUAÇÃO			

Assinado por e passadas: JAISON SANGALLETI, GABRIEL ORBEI FRANÇA, LUIZ HEVRIQUE ROGA, LEANDRO ANTONIO DOS SANTOS e CONSTRUZEIN ENGENHARIA LTDA- EPP Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://cajati.sp.gov.br/verificacao/43ED-13EE-306C-238F e informe o código 43ED-13EE-306C-238F



	SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E MOBILIDADE URBANA		
	TOMADOR:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJATI	
	EMPREENDIMENTO:	AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CHAPEUZINHO VERMELHO, SITUADA NA RUA PASTOR MÁRIO BÉLCHIOR, S/N - Bº PARAFUSO - CAJATI - SP	
CONTRATO 076/2023 PROC. ADM. 047/2023	CONSTRUZEIN ENGENHARIA LTDA EPP		

PLANILHA DE ADEQUAÇÃO E ADITAMENTO SEM ACRESCIMO DE VALOR					valores em R\$		data base :		
Nº	ITEM	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	FONTE DO RECURSO			
						Recursos Próprios	A EXECUTAR	DIFERENÇA	%

VALOR ORÇADO PREFEITURA	R\$	429.277,41
VALOR DO CONTRATO COM DESCONTO DA EMPRESA	R\$	427.043,07

DESCONTO DA EMPRESA EM PORCENTAGEM =		0,52%
BDI EM PORCENTAGEM =		1,26

TABELAS DE REFERÊNCIA
CDHU - Boletim 188 - Com Desoneração
FDE - 10/2022
SINAPI 11/2022

BTS Engenharia
Barbara Taeko da Silva Sioia
Engenheira Civil
CREA-SP 5070673435

Fiscal do Contrato
Willian Sales de Oliveira
Agente Administrativo
CPF 506.808.578-26

Prefeitura Municipal de Cajati
Secretário Municipal de Obras e Mobilidade Urbana
Engº Civil: Jaison Sangaletti
CREA-SP 5060838477





VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 43E0-13EE-306C-238F

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ JAISON SANGALETTI (CPF 823.XXX.XXX-53) em 18/09/2023 17:25:28 (GMT-03:00)
Papel: Assinante
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- ✓ GABRIEL ORBELI FRANÇA (CPF 456.XXX.XXX-73) em 18/09/2023 19:42:29 (GMT-03:00)
Papel: Assinante
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- ✓ LUIZ HENRIQUE KOGA (CPF 087.XXX.XXX-13) em 19/09/2023 08:25:06 (GMT-03:00)
Papel: Assinante
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- ✓ LEANDRO ANTUNES DOS SANTOS (CPF 229.XXX.XXX-38) em 19/09/2023 11:18:36 (GMT-03:00)
Papel: Assinante
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- ✓ CONSTRUZEIYN ENGENHARIA LTDA- EPP (CNPJ 29.466.485/0001-95) em 21/09/2023 18:19:51 (GMT-03:00)
Papel: Assinante
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://cajati.1doc.com.br/verificacao/43E0-13EE-306C-238F>