




		Planilha Orçamentária								
		OBRA:	CONSTRUÇÃO DO DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO ECONOMICO				Data:	10/07/2022		
		LOCAL:	Av. Claudino Novaes, 738 - Inhunguvira - Cajati-SP				Fonte		Versão	
		PROPRIETÁRIO:	Prefeitura Municipal de Cajati				CDHU	183 Com Desoneração		
		ÁREA TOTAL :	427,19m²				SINAPI	03/2022 Desonerada		
		CUSTO POR M² :	R\$1.395,73							
ITEM	FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Preço Unitário (R\$)	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)		
SERVIÇOS INICIAIS - REFORMA PREDIO										
1.	1.		SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	1.1		DEMOLIÇÃO							
1.1	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	77,91	54,52	R\$68,65	R\$5.348,64		
1.1	SINAPI	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	6,72	8,62	R\$10,85	R\$72,94		
1.1	SINAPI	97652	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UND	9,00	174,10	R\$219,23	R\$1.973,04		
1.1	SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	311,56	3,23	R\$4,07	R\$1.267,17		
							SUBTOTAL	R\$8.661,80		
1.2	1.2		CANTEIRO DE OBRAS							
1.2	SINAPI	4813	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO PARA OBRA	M2	3,00	R\$225,00	R\$283,32	R\$849,96		
							SUBTOTAL	R\$849,96		
2		ESTRUTURA								
2	SINAPI	95957	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M2	7,83	3.168,40	R\$3.989,65	R\$31.254,91		
2	SINAPI	93205	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA. AF_03/2016	M	154,46	34,44	R\$43,37	R\$6.698,44		
							SUBTOTAL	R\$37.953,36		
3		ALVENARIA, FECHAMENTOS E DIVISÓRIAS								
3.1	SINAPI	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	137,31	70,19	R\$88,38	R\$12.135,90		
3.1	SINAPI	96367	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. AF_06/2017_P	M2	77,67	144,35	R\$181,77	R\$14.117,73		
							SUBTOTAL	R\$26.253,63		
4		COBERTURA								


<div></div>		Planilha Orçamentária						
		OBRA:	CONSTRUÇÃO DO DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO ECONOMICO			Data:	10/07/2022	
		LOCAL:	Av. Claudino Novaes, 738 - Inhunguvira - Cajati-SP			Fonte	Versão	
		PROPRIETÁRIO:	Prefeitura Municipal de Cajati			CDHU	183 Com Desoneração	
		ÁREA TOTAL :	427,19m²			SINAPI	03/2022 Desonerada	
		CUSTO POR M² :	R\$1.395,73					
ITEM	FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Preço Unitário (R\$)	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)
4	SINAPI	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	311,56	56,45	R\$71,08	R\$22.146,08
4	MERCADO		TELHA ECOLOGICA 2X0,95	UND	191,96	80,40	R\$101,24	R\$19.433,27
4	MERCADO		CUMEEIRA ECOLOGICA 2X0,48	UND	13,73	R\$77,55	R\$97,65	R\$1.340,26
4	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	82,35	77,32	R\$97,36	R\$8.017,71
4	SINAPI	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M	207,00	68,42	R\$86,15	R\$17.833,97
							SUBTOTAL	R\$68.771,29
		5	REVESTIMENTO DE SUPERFÍCIE					
5	SINAPI	87871	CHAPISCO APLICADO SOMENTE EM ESTRUTURAS DE CONCRETO EM ALVENARIAS INTERNAS, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	289,80	13,05	R\$16,43	R\$4.762,16
7.2	SINAPI	87899	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M3	171,42	8,69	R\$10,94	R\$1.875,75
5	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	579,60	29,32	R\$36,92	R\$21.398,68
							SUBTOTAL	R\$28.036,59
		6	PISOS					
		6.1	CONTRAPISO					
		6.1.1	PISO INTERNO					
6.1.1	SINAPI	94438	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	326,70	34,29	R\$43,18	R\$14.106,24


<div></div>		Planilha Orçamentária						
		OBRA:	CONSTRUÇÃO DO DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO ECONOMICO			Data:	10/07/2022	
		LOCAL:	Av. Claudino Novaes, 738 - Inhunguvira - Cajati-SP			Fonte	Versão	
		PROPRIETÁRIO:	Prefeitura Municipal de Cajati			CDHU	183 Com Desoneração	
		ÁREA TOTAL :	427,19m²			SINAPI	03/2022 Desonerada	
		CUSTO POR M² :	R\$1.395,73					
ITEM	FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Preço Unitário (R\$)	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)
6.1.1	SINAPI	87260	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	M2	326,70	131,68	R\$165,81	R\$54.170,60
6.1.1	SINAPI	98685	RODAPÉ EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF_09/2020	M	60,70	77,29	R\$97,32	R\$5.907,54
							SUBTOTAL	R\$74.184,39
		6.1.2	PISO EXTERNO					
6.1.2	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	6,34	579,97	R\$730,30	R\$4.630,09
6.1.2	SINAPI	7156	ARMADURA EM TELA SOLDADA DE AÇO	M2	52,90	R\$33,90	R\$42,69	R\$2.258,14
							SUBTOTAL	R\$6.888,23
		7	ADEQUAÇÃO HIDROSANITARIA					
7	SINAPI	97897	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M. AF_12/2020	UN	1,00	378,07	R\$476,07	R\$476,07
7	SINAPI	98102	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	UN	2,00	149,75	R\$188,57	R\$377,13
7	SINAPI	34636	CAIXA D'AGUA 1000 LITROS	UN	1,00	R\$427,90	R\$538,81	R\$538,81
7	SINAPI	86886	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	41,84	R\$52,68	R\$158,05
7	SINAPI	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	10,32	R\$12,99	R\$38,98
7	SINAPI	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	104,50	45,66	R\$57,50	R\$6.008,24
7	SINAPI	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	28,00	78,40	R\$98,72	R\$2.764,20
7	SINAPI	98053	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,40 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 3463,6 L (PARA 13 CONTRIBUINTE). AF_12/2020	UN	1,00	2.626,42	R\$3.307,19	R\$3.307,19


<div></div>		Planilha Orçamentária						
		OBRA:	CONSTRUÇÃO DO DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO ECONOMICO			Data:	10/07/2022	
		LOCAL:	Av. Claudino Novaes, 738 - Inhunguvira - Cajati-SP			Fonte	Versão	
		PROPRIETÁRIO:	Prefeitura Municipal de Cajati			CDHU	183 Com Desoneração	
		ÁREA TOTAL :	427,19m²			SINAPI	03/2022 Desonerada	
		CUSTO POR M² :	R\$1.395,73					
ITEM	FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Preço Unitário (R\$)	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)
7	SINAPI	98063	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 21,3 M² (PARA 8 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	4.049,01	R\$5.098,51	R\$5.098,51
7	SINAPI	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	26,00	R\$32,74	R\$163,70
7	SINAPI	89352	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	29,43	R\$37,06	R\$74,12
7	SINAPI	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	37,96	R\$47,80	R\$47,80
7	MERCADO		CISTERNA 5000L - polietileno de alta resistência	UN	1,00	R\$4.917,75	R\$6.192,43	R\$6.192,43
7	MERCADO		FILTRO DE PONTO DE ENTRADA	UN	1,00	R\$186,72	R\$235,12	R\$235,12
7	MERCADO		BOMBA ½ HP 220V	UN	1,00	R\$166,12	R\$209,18	R\$209,18
7	SINAPI	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	77,02	R\$96,98	R\$96,98
7	SINAPI	99619	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	94,84	R\$119,42	R\$119,42
							SUBTOTAL	R\$19.004,99
		8	ADQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
8	SINAPI	101497	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_P	UN	1,00	1.519,26	R\$1.913,05	R\$1.913,05
8	SINAPI	5033	POSTE DE CONCRETO	UM	1,00	R\$790,00	R\$994,77	R\$994,77
8	SINAPI	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	33,00	144,34	R\$181,75	R\$5.997,85
8	SINAPI	100903	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_P	UN	33,00	36,23	R\$45,62	R\$1.505,49
8	SINAPI	93145	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	14,00	210,91	R\$265,58	R\$3.718,09
8	SINAPI	93143	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	43,00	176,58	R\$222,35	R\$9.561,03


<div></div>		Planilha Orçamentária						
		OBRA:	CONSTRUÇÃO DO DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO ECONOMICO			Data:	10/07/2022	
		LOCAL:	Av. Claudino Novaes, 738 - Inhunguvira - Cajati-SP			Fonte	Versão	
		PROPRIETÁRIO:	Prefeitura Municipal de Cajati			CDHU	183 Com Desoneração	
		ÁREA TOTAL :	427,19m²			SINAPI	03/2022 Desonerada	
		CUSTO POR M² :	R\$1.395,73					
ITEM	FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Preço Unitário (R\$)	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)
8	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	86,20	2,60	R\$3,27	R\$282,21
8	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	136,12	6,80	R\$8,56	R\$1.165,54
8	SINAPI	93663	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	60,82	R\$76,58	R\$306,34
							SUBTOTAL	R\$25.444,36
		9	ESQUADRIAS					
9	SINAPI	91314	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	6,00	900,38	R\$1.133,76	R\$6.802,55
9	SINAPI	90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3,00	467,49	R\$588,66	R\$1.765,99
9	SINAPI	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	M2	10,50	437,97	R\$551,49	R\$5.790,66
9	SINAPI	94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	18,60	359,78	R\$453,03	R\$8.426,45
9	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	2,56	601,09	R\$756,89	R\$1.937,64
9	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m2	2,92	310,28	R\$390,70	R\$1.140,86
9	SINAPI	102166	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_P	M2	16,48	382,55	R\$481,71	R\$7.938,53
							SUBTOTAL	R\$33.802,69

<div></div>		Planilha Orçamentária						
		OBRA:	CONSTRUÇÃO DO DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO ECONOMICO			Data:	10/07/2022	
		LOCAL:	Av. Claudino Novaes, 738 - Inhunguvira - Cajati-SP			Fonte	Versão	
		PROPRIETÁRIO:	Prefeitura Municipal de Cajati			CDHU	183 Com Desoneração	
		ÁREA TOTAL :	427,19m²			SINAPI	03/2022 Desonerada	
		CUSTO POR M² :	R\$1.395,73					
ITEM	FONTES	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Preço Unitário (R\$)	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)
		10	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS					
10	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	376,52	R\$474,11	R\$1.422,34
10	SINAPI	100864	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 80 X 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	1,00	612,06	R\$770,71	R\$770,71
10	SINAPI	100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	291,59	R\$367,17	R\$734,34
10	SINAPI	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	118,54	R\$149,27	R\$447,80
10	SINAPI	86900	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	180,12	R\$226,81	R\$226,81
10	SINAPI	86889	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	769,55	R\$969,02	R\$969,02
10	SINAPI	86872	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	559,92	R\$705,05	R\$1.410,10
10	SINAPI	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	61,25	R\$77,13	R\$231,38
10	SINAPI	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	71,71	R\$90,30	R\$180,59
10	SINAPI	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	6,00	18,57	R\$23,38	R\$140,30
10	CDHU	43.01.032	BEBEDOURO ELÉTRICO COM SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO - ACESSÍVEL	UN	1,00	R\$1.422,88	R\$1.791,69	R\$1.791,69
							SUBTOTAL	R\$8.325,07
		11	PINTURA					
11.1	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	207,00	16,57	R\$20,86	R\$4.319,04
11.1	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	207,00	3,42	R\$4,31	R\$891,44
11.1	SINAPI	43626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	26,55	R\$3,56	R\$4,48	R\$119,02
11.1	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	616,56	2,97	R\$3,74	R\$2.305,83

		Planilha Orçamentária							
		OBRA:	CONSTRUÇÃO DO DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO ECONOMICO			Data:	10/07/2022		
		LOCAL:	Av. Claudino Novaes, 738 - Inhunguvira - Cajati-SP			Fonte	Versão		
		PROPRIETÁRIO:	Prefeitura Municipal de Cajati						
		ÁREA TOTAL :	427,19m²						
		CUSTO POR M² :	R\$ 1.395,73						
ITEM	FONTES	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Preço Unitário (R\$)	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)	
11.1	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	616,56	14,53	R\$ 18,30	R\$ 11.280,69	
		12	LIMPEZA FINAL					SUBTOTAL	R\$ 18.916,01
12	SINAPI	99810	LIMPEZA DE PISO DE MÁRMORE/GRANITO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	M2	273,76	7,24	R\$ 9,12	R\$ 2.495,74	
			SERVIÇOS INICIAIS - AMPLIAÇÃO GARAGEM					SUBTOTAL	R\$ 2.495,74
		13	SERVIÇOS PRELIMINARES						
		13.1	LOCAÇÃO						
13.1	SINAPI	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	104,90	54,01	R\$ 68,01	R\$ 7.134,19	
			ESTRUTURA					SUBTOTAL	R\$ 7.134,19
14	SINAPI	95957	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M³	17,95	3.168,40	R\$ 3.989,65	R\$ 71.622,18	
14	SINAPI	93205	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA. AF_03/2016	M	144,84	34,44	R\$ 43,37	R\$ 6.281,25	
			ALVENARIA DE VEDAÇÃO					SUBTOTAL	R\$ 77.903,44
15	SINAPI	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	199,35	70,19	R\$ 88,38	R\$ 17.619,20	
15	SINAPI	96367	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. AF_06/2017_P	M2	71,08	144,35	R\$ 181,77	R\$ 12.919,89	
			COBERTURA					SUBTOTAL	R\$ 30.539,09
16	SINAPI	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	161,95	56,45	R\$ 71,08	R\$ 11.511,70	

<div></div>		Planilha Orçamentária						
		OBRA:	CONSTRUÇÃO DO DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO ECONOMICO			Data:	10/07/2022	
		LOCAL:	Av. Claudino Novaes, 738 - Inhunguvira - Cajati-SP			<div><div>Fonte</div><div>Versão</div><div>CDHU183 Com Desoneração</div><div>SINAPI03/2022 Desonerada</div></div>		
		PROPRIETÁRIO:	Prefeitura Municipal de Cajati					
		ÁREA TOTAL :	427,19m²					
		CUSTO POR M² :	R\$1.395,73					
ITEM	FONTES	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Preço Unitário (R\$)	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)
16	MERCADO		TELHA ECOLOGICA 2X0,95	UND	85,24	80,40	R\$101,24	R\$8.629,05
16	MERCADO	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	16,00	69,59	R\$87,63	R\$1.402,04
16	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	16,00	77,32	R\$97,36	R\$1.557,78
							SUBTOTAL	R\$23.100,58
		17	REVESTIMENTO DE SUPERFÍCIE					
17	SINAPI	87871	CHAPISCO APLICADO SOMENTE EM ESTRUTURAS DE CONCRETO EM ALVENARIAS INTERNAS, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	199,35	13,05	R\$16,43	R\$3.275,83
17	SINAPI	87899	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M3	199,35	8,69	R\$10,94	R\$2.181,38
17	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	398,70	29,32	R\$36,92	R\$14.719,90
							SUBTOTAL	R\$20.177,11
		18	PISOS					
18.1	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	M3	153,58	106,49	R\$134,09	R\$20.593,88
18.1	SINAPI	94438	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	153,58	34,29	R\$43,18	R\$6.631,27
18.1	SINAPI	7156	ARMADURA EM TELA SOLDADA DE AÇO	M2	153,58	R\$33,90	R\$42,69	R\$6.555,85
18.1	SINAPI	101747	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	M2	153,58	68,89	R\$86,75	R\$13.322,49
							SUBTOTAL	R\$47.103,50
		19	ADEQUAÇÃO HIDROSANITARIA					

<div></div>		Planilha Orçamentária							
		OBRA:	CONSTRUÇÃO DO DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO ECONOMICO				Data:	10/07/2022	
		LOCAL:	Av. Claudino Novaes, 738 - Inhunguvira - Cajati-SP				Fonte	Versão	
		PROPRIETÁRIO:	Prefeitura Municipal de Cajati				CDHU	183 Com Desoneração	
		ÁREA TOTAL :	427,19m²				SINAPI	03/2022 Desonerada	
		CUSTO POR M² :	R\$1.395,73						
ITEM	FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Preço Unitário (R\$)	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)	
19	SINAPI	98102	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	UN	2,00	149,75	R\$188,57	R\$377,13	
							SUBTOTAL	R\$377,13	
		20	ADQUAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
20	SINAPI	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	32,00	144,34	R\$181,75	R\$5.816,09	
20	SINAPI	100903	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_P	UN	32,00	36,23	R\$45,62	R\$1.459,87	
20	SINAPI	93145	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	15,00	210,91	R\$265,58	R\$3.983,67	
20	SINAPI	93143	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	5,00	176,58	R\$222,35	R\$1.111,75	
20	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	90,00	2,60	R\$3,27	R\$294,65	
20	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	58,00	6,80	R\$8,56	R\$496,63	
20	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	33,00	8,22	R\$10,35	R\$341,57	
20	SINAPI	93663	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	60,82	R\$76,58	R\$229,75	
							SUBTOTAL	R\$13.733,98	
		21	ESQUADRIAS						
21	SINAPI	90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	467,49	R\$588,66	R\$1.177,33	

<div></div>		Planilha Orçamentária						
		OBRA:	CONSTRUÇÃO DO DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO ECONOMICO			Data:	10/07/2022	
		LOCAL:	Av. Claudino Novaes, 738 - Inhunguvira - Cajati-SP			Fonte	Versão	
		PROPRIETÁRIO:	Prefeitura Municipal de Cajati			CDHU	183 Com Desoneração	
		ÁREA TOTAL :	427,19m²			SINAPI	03/2022 Desonerada	
		CUSTO POR M² :	R\$1.395,73					
ITEM	FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Preço Unitário (R\$)	Pr. Unit. + B.D.I. (R\$)	Pr. Total (R\$)
21	SINAPI	94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	3,60	359,78	R\$453,03	R\$1.630,93
							SUBTOTAL	R\$2.808,25
	22	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS						
22	SINAPI	86872	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	559,92	R\$705,05	R\$705,05
22	SINAPI	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	61,25	R\$77,13	R\$231,38
22	SINAPI	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	5,00	18,57	R\$23,38	R\$116,92
							SUBTOTAL	R\$1.053,35
	23	PINTURA						
23.1	SINAPI	43626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	9,64	R\$3,56	R\$4,48	R\$43,21
23.1	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	544,92	2,97	R\$3,74	R\$2.037,90
23.1	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	544,92	14,53	R\$18,30	R\$9.969,95
							SUBTOTAL	R\$12.051,07
	24	LIMPEZA FINAL						
24	SINAPI	99811	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	M2	153,58	3,48	R\$4,38	R\$672,99
24							SUBTOTAL	R\$672,99
							TOTAL GERAL	R\$596.242,79