

**ALBUQUERQUE  
CONSTRUÇÕES**  
**PROPOSTA DE PREÇOS**



À  
Comissão Permanente de Licitação  
Prefeitura Municipal de ITAÍPOCA -CE

Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP/2021

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE**

Prezado Senhores;

Pelo o presente, submetemos á apresentação de vossa senhoria, a nossa proposta relativa á licitação em epigrafe assumimos inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissão que venha a ser verificados na preparação da mesma e declaramos ainda termos plenos conhecimento das condições em que se desenvolverão os trabalhos e concordamos com a totalidade das instruções e critérios de qualificação definidos neste Edital.

**VALOR GLOBAL DE R\$ 1.540.610,72**

(Um Milhão Quinhentos e Quarenta Mil Seiscentos e Dez reais e Setenta e Dois centavos).

A Empresa **ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME**, inscrita no CNPJ sob o Nº 25.264.061/0001-97 , com sede à Rua Senador ,83, Bairro Centro, Fortaleza-CE, representada pelo seu sócio-administrador **FRANCISCO DAS CHAGAS MENEZES DE ALBUQUERQUE**, brasileiro, Solteiro, empresário portado do RG de Nº 99031013383-ssp-ce residente à Rua Rio Negro ,32, Bairro Tabapua, Caucaia-CE.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para este Processo.

**Declaramos** da licitação que nos valores apresentados a cima estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhista, previdenciários fiscais e comerciais, taxas fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos e demais despesas que possam incidir sobre a execução do objeto licitado.

**Prazo de execução de acordo com edital**  
**Validade da proposta 60(sessenta) dias**


Condições de pagamento: Banco Brasil: Agencia 4293-5, 15: 2-1 CC Fco das Chagas Menezes de Albuquerque –ME

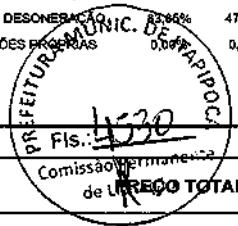
Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Fortaleza-Ce, 25 de agosto de 2021

  
**FRANCISCO DAS CHAGAS MENEZES DE ALBUQUERQUE**  
CPF 818.341.603-91  
Sócio Administrador

  
**VICTOR MATHÉO BRAGA TEIXEIRA**  
REGISTRO: 0617991997 / CPF: 061.165.413-05  
ENGENHEIRO CIVIL

	RESUMO DO ORÇAMENTO					
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS N° 21.06.03/TP	DATA : 25/08/2021		BDI : 31,25%	
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.	EDITAL	VERSÃO	HORA	MEZ
PROponente:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.081/0001-97	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			COMPOSIÇÕES PROGRAMAS	0,00%	0,00%	



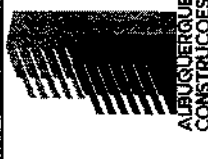
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	VALOR TOTAL	%
1	CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES)	801.329,75	52,01
2	CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS)	323.532,01	21,00
3	CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO)	415.748,96	26,99

VALOR BDI: 366.841,43 100,00  
 VALOR ORÇAMENTO: 1.173.769,29  
 VALOR TOTAL: 1.540.610,72

Um Milhão Quinhentos e Quarenta Mil Seiscentos e Dez reais e Setenta e Dois centavos



*[Handwritten signature]*



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**DESCRIÇÃO:** TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP

**OBRA:** CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PROponente:** ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97

**DATA:** 25/08/2021

**BTI:** 3,26%

**COMISSÃO:** 10%

**PREÇO TOTAL:** 801.329,00

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO (R\$)		PREÇO TOTAL (R\$)
						SEM IPI	COM IPI	
1		CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES)						801.329,00
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						43.813,33
1.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	13,50	146,78	45,87	2.600,70
1.1.2	98458	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018	SINAPI	M2	106,46	103,51	32,35	14.463,66
1.1.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN	1,00	1.257,33	392,92	1.650,25
1.1.4	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	SEINFRA	UN	1,00	976,03	305,01	1.281,04
1.1.5	C2849	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	SEINFRA	UN	1,00	197,97	61,87	259,84
1.1.6	93212	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	SINAPI	M2	2,52	798,56	249,55	2.048,11
1.1.7	93864	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	SINAPI	M2	20,00	704,55	220,17	18.494,44
1.1.8	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	282,32	6,03	1,88	2.233,11
1.1.9	98625	LIMPEZA MECANIZADA DE GAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ARVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	SINAPI	M2	512,00	0,28	0,09	189,44
1.2		MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDações						12.709,70
1.2.1	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	SINAPI	M3	140,52	34,50	10,78	6.362,77
1.2.2	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	67,32	58,46	18,27	5.165,44
1.2.3	101617	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	106,24	2,13	0,67	297,44
1.2.4	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	29,35	22,95	7,17	884,00
1.3		FUNDAÇÕES						33.491,88
1.3.1		CONCRETO ARMADO - SAPATAS						15.719,00
1.3.1.1	98619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	SINAPI	M2	64,80	22,77	7,12	1.936,88

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>DESCRIÇÃO:</b> TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP	<b>DATA:</b> 25/09/2021	<b>BDI:</b> 31,25%
<b>OBRA:</b> CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTACÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.	<b>FONTE:</b> SINAFRA	<b>DATA DE VIGÊNCIA:</b> 05/2021
<b>PROPONENTE:</b> ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97	<b>SINAPI</b>	<b>COM DESONERAÇÃO</b> 83,85% 47,76% <b>COM DESONERAÇÃO</b> 83,85% 47,76% <b>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</b>

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI		
3.1.2	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2017	SINAPI	M2	8,10	109,17	34,12	143,29	1.160,65
3.1.3	92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	173,16	16,56	5,18	21,74	3.764,50
3.1.4	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	205,45	14,44	4,51	18,95	3.893,28
3.1.5	92921	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	28,18	12,24	3,83	16,07	452,85
3.1.6	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	55,90	16,92	5,29	22,21	1.241,54
3.1.7	96558	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	SINAPI	M3	5,40	461,29	144,15	605,44	3.269,38
<b>3.2</b>		<b>CONCRETO ARMADO - VIGAS BALDRAMES</b>							<b>17.772,81</b>
3.2.1	92411	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	23,13	21,90	6,84	28,74	664,76
3.2.2	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	35,58	55,95	17,48	73,43	2.612,64
3.2.3	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	274,10	15,94	4,98	20,92	5.734,17
3.2.4	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	27,73	14,44	4,51	18,95	525,48
3.2.5	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	121,60	16,92	5,29	22,21	2.700,74
3.2.6	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	SINAPI	M3	9,25	455,91	142,47	598,38	5.535,02
<b>4</b>		<b>SUPERESTRUTURA</b>							<b>112.800,41</b>
<b>4.1</b>		<b>CONCRETO ARMADO - PILARES</b>							<b>15.817,76</b>
4.1.1	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	38,18	28,02	8,73	36,78	1.404,26
4.1.2	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO CONCRETO ARMADO	SINAPI	KG	340,67	14,88	4,65	19,53	6.653,29

Fls. 4931



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**DESCRIÇÃO:** TOMADA DE PREÇOS Nº 21.08.03/TP  
**OBRA:** CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTACÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPICÓ-CE.  
**PROponente:** ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97

**DATA:** 25/08/2021  
**BDI:** 34,95%  
**FORMA DE PAGAMENTO:** SEMESTRAL  
**SEINFRA SINAPI:** 027.1 COM DESONERAÇÃO 8,86%  
 202105 COM DESONERAÇÃO 17,76%  
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 17,76%

**VALOR UNITÁRIO N° 60M13D**  
**SEM BDI**  
**BDI**  
**COM BDI**

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	SEM BDI	BDI	COM BDI
1.4.1.3	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	SINAPI	KG	29,55	12,57	3,93	16,50
1.4.1.4	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	SINAPI	KG	141,60	17,97	5,62	23,59
1.4.1.5	92722	CONCRETAGEM DE PILARES; FCK = 25 MPa, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR QUE 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 12/2015	SINAPI	M3	6,93	432,33	135,10	567,43
1.4.2	<b>CONCRETO ARMADO - VIGAS</b>							
1.4.2.1	92480	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	SINAPI	M2	41,36	41,84	13,08	54,92
1.4.2.2	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	SINAPI	KG	0,45	17,36	5,43	22,79
1.4.2.3	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	SINAPI	KG	419,32	16,53	5,17	21,70
1.4.2.4	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	SINAPI	KG	51,12	14,88	4,65	19,53
1.4.2.5	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	SINAPI	KG	187,95	17,97	5,62	23,59
1.4.2.6	92726	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES; FCK=20 MPa, PARA LAJES MAGIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 12/2015	SINAPI	M3	9,25	417,55	130,48	548,03
1.4.3	<b>CONCRETO ARMADO - LAJES</b>							
1.4.3.1	92538	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MAGIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	SINAPI	M2	127,53	16,21	5,07	21,28
1.4.3.2	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	SINAPI	KG	1.070,90	17,36	5,43	22,79
1.4.3.3	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	SINAPI	KG	343,17	16,53	5,17	21,70
						<b>66.103,7</b>		
						<b>21.882,3</b>		
						<b>2.271,4</b>		
						<b>10,2</b>		
						<b>9.099,2</b>		
						<b>998,3</b>		
						<b>4.433,7</b>		
						<b>5.069,2</b>		
						<b>7.446,7</b>		

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>DESCRIÇÃO:</b> TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP	<b>DATA:</b> 25/08/2021	<b>BDI:</b> 31,26%	
<b>OBRA:</b> CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTACÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.	<b>FONTE:</b> SEINFRA	<b>MODAL:</b> 027.1 COM DESONERAÇÃO	<b>DATA EMP:</b> 05/2021
<b>PROponente:</b> ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.284.067/0001-97	<b>SINAPI:</b>	<b>2021R05 COM DESONERAÇÃO</b>	<b>06/2021</b>
		<b>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</b>	

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO (R\$)			PREÇO TOTAL (R\$)
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
4.3.4	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	576,82	17,97	5,62	23,59	13.607,18
4.3.5	92726	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPa, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M3	31,70	417,55	130,48	548,03	17.372,55
4.3.6	101782	ESCORAMENTO DE FÓRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO SIMPLES, INCLUSIVE TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M3	31,70	13,40	4,19	17,59	557,60
<b>4.4</b>		<b>CONCRETO ARMADO - VERGAS E CONTRAVERGAS</b>							<b>8.996,50</b>
4.4.1	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	139,20	49,24	15,39	64,63	8.996,50
<b>5</b>		<b>SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL</b>							<b>52.423,61</b>
<b>5.1</b>		<b>ELEMENTOS VAZADOS</b>							<b>2.319,45</b>
5.1.1	101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGO) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	M2	12,10	146,05	45,64	191,69	2.319,45
<b>5.2</b>		<b>ALVENARIA DE VEDAÇÃO</b>							<b>31.691,49</b>
5.2.1	87489	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 8CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	446,82	46,29	14,47	60,76	27.148,78
5.2.2	93202	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016	SINAPI	M	171,10	20,23	6,32	26,55	4.542,71
<b>5.3</b>		<b>ALVENARIA PARA BANCADAS (1/2 PAREDE E SÓCULOS)</b>							<b>1.097,33</b>
5.3.1	87489	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	18,06	46,29	14,47	60,76	1.097,33
<b>5.4</b>		<b>ALVENARIA PARA PLATIBANDA</b>							<b>2.333,18</b>
5.4.1	87489	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	38,40	46,29	14,47	60,76	2.333,18
<b>5.5</b>		<b>DIVISÓRIAS</b>							<b>14.882,16</b>

Fls.: 4530  
 Comissão Permanente de Licitação  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE

Página: 4  
 VICTOR MATHIEUS BRAGA TEIXEIRA  
 REGISTRO: 0617591997  
 CPF: 061.165.413-06  
 ENGENHEIRO CIVIL

FCO DAS CHAGAS MENEZES DE ALBUQUERQUE  
 CPF: 818.341.603-91  
 Sócio-Administrador

ID: R SENADOR ALMIR PINTO, N° 83 - CENTRO - FORTALEZA-CE  
 EMAIL: F.BMCONTABILIDADE@GMAIL.COM  
 LEFONES: (85) 3252-32771 (85) 9983-0519

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NÉCO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

PROFONTE: ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.284.08/0001-97

DATA: 25/08/2023 BDI: 31,25%

SEINFRA 027.1 COM DESCONTABILIDADE DE 33,65% 47,76%  
 SINAPI 2021/05 COM DESCONTABILIDADE DE 83,85% 47,76%  
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO (R\$)		PREÇO TOTAL (R\$)
						SEM BDI	COM BDI	
1.5.5.1	C4070	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	26,21	435,52	136,10	571,62
<b>1.6</b>	<b>ESQUADRIAS</b>							<b>70.136,66</b>
<b>1.6.1</b>	<b>PORTAS DE MADEIRA</b>							<b>28.987,77</b>
1.6.1.1	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-LOCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	SINAPI	UN	4,00	784,68	245,21	1.029,89
1.6.1.2	CPU001	KIT DE PORTA DE MADEIRA COM VISOR PARA PINTURA, SEMI-LOCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÕES DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	PRÓPRIA	UN	12,00	824,98	257,71	1.082,39
1.6.1.3	90794	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 60X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	SINAPI	UN	16,00	565,67	176,77	742,44
<b>1.6.2</b>	<b>FERRAGENS E ACESSÓRIOS</b>							<b>8.107,66</b>
1.6.2.1	100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	SINAPI	UN	16,00	304,13	95,04	399,17
1.6.2.2	00043668	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 20, E = 0,95 MM (7,60 KG/M2)	SINAPI	KG	97,28	13,48	4,21	17,69
<b>1.6.3</b>	<b>JANELAS DE ALUMÍNIO</b>							<b>28.781,66</b>
1.6.3.1	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	SINAPI	M2	2,88	530,27	165,71	695,98
1.6.3.2	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	SINAPI	M2	5,28	530,27	165,71	695,98
1.6.3.3	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	SINAPI	M2	19,44	339,54	106,11	445,65
1.6.3.4	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	SINAPI	M2	32,40	339,54	106,11	445,65
<b>1.6.4</b>	<b>JANELA DE MADEIRA</b>							<b>1.337,86</b>
1.6.4.1	C1284	ESQUADRIAS DE MADEIRA E VIDRO	SEINFRA	M2	2,70	377,53	117,98	495,51

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>DESCRIÇÃO:</b> TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP	<b>DATA:</b> 25/08/2021	<b>BDI:</b> 31,25%	<b>DATA VIG.</b>
<b>OBRA:</b> CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NEGO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.	<b>SEINFRA</b> 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,86% 47,76% 05/2021	<b>MORA</b> 83,86%	<b>DATA VIG.</b> 06/2021
<b>PROPOSTANTE:</b> ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES	<b>SINAPI</b> 202105 COM DESONERAÇÃO 83,86% 47,76% 06/2021	<b>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</b>	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADES	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COMB.D.	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
1.5		<b>VIDROS</b>							<b>2.921,73</b>
3.5.1	C4836	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	M2	5,12	434,78	135,87	570,65	2.921,73
1		<b>SISTEMA DE COBERTURA</b>							<b>58.626,75</b>
7.1	92566	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	SINAPI	M2	191,50	27,18	8,49	35,67	6.830,81
7.2	92539	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	383,00	53,88	16,84	70,72	27.085,76
7.3	94445	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	383,00	36,75	11,48	48,23	18.472,09
7.4	94221	CUMEIEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOCADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	38,30	18,54	5,79	24,33	931,84
7.5	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	18,67	109,27	34,15	143,42	2.677,95
7.6	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	40,00	50,05	15,64	65,69	2.627,60
3		<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>							<b>16.029,31</b>
3.1	98657	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	165,45	28,23	8,82	37,05	6.129,92
3.2	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	SINAPI	M2	58,89	75,83	23,70	99,53	5.861,32
3.3	C5025	PROTEÇÃO MECÂNICA, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4, E=2CM	SEINFRA	M2	58,89	26,80	8,38	35,18	2.071,75
3.4	C2180	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	58,89	20,84	6,51	27,35	1.610,64
3.5	98657	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	9,60	28,23	8,82	37,05	355,68
3		<b>REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO</b>							<b>99.976,24</b>
3.1	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M2	992,35	3,38	1,06	4,44	4.406,03
3.2	87881	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA AGRÍCOLA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M2	396,28	4,21	5,53	5,53	2.191,43

Página: 6  
 FCO DAS CHAGAS MENEZES DE ALBUQUERQUE  
 CPF: 818.341.603-91  
 Sócio-Administrador

ID: R SENADOR ALMIR PINTO, Nº 89 - CENTRO - FORTALEZA-CE  
 EMAIL: F.BMCONTABILIDADE@GMAIL.COM  
 TELEFONES: (85) 3252-3277 / (85) 9993-0519

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA: 25/08/2021 BDI: 08,217%

SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 06/2014  
 SINAPI 202105 COM DESONERAÇÃO 3,85% 47,76% 06/2014  
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

DESCRIÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTADÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

PROPONENTE: ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		VALOR TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
1.9.3	87635	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	SINAPI	M2	291,19	21,87	6,83	28,70
1.9.4	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), ESPESURA DE 25 MM. AF. 06/2014	SINAPI	M2	127,07	28,65	8,96	37,60
1.9.5	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, ESPESURA DE 25 MM. AF. 06/2014	SINAPI	M2	674,09	41,63	13,01	54,64
1.9.6	90406	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 03/2015	SINAPI	M2	396,28	33,14	10,36	43,50
1.9.7	87273	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	SINAPI	M2	285,27	57,53	17,98	75,51
1.9.8	87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF. 06/2014	SINAPI	M2	112,96	57,84	18,08	75,92
1.9.9	87287	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF. 06/2014	SINAPI	M2	20,03	57,84	18,08	75,92
1.10	<b>SISTEMA DE PISOS</b>							
1.10.1	<b>PAVIMENTAÇÃO INTERNA</b>							
1.10.1.1	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES, SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF. 07/2016	SINAPI	M2	282,32	21,90	6,84	28,74
1.10.1.2	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESURA 2CM. AF. 06/2014	SINAPI	M2	282,32	25,66	8,02	33,68
1.10.1.3	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF. 06/2014	SINAPI	M2	282,32	40,18	12,56	52,74
1.10.1.4	C4823	PISO PODOTÁTIL INTERNO EM BORRACHA 30x30cm ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	7,74	179,52	56,10	235,62
1.10.1.5	C4823	PISO PODOTÁTIL INTERNO EM BORRACHA 30x30cm ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	9,09	179,52	56,10	235,62
1.10.1.6	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	14,40	76,35	23,86	100,21
1.10.2	<b>PAVIMENTAÇÃO EXTERNA</b>							
								<b>62.625,8</b>
								<b>37.920,4</b>
								<b>8.113,8</b>
								<b>9.508,5</b>
								<b>14.889,5</b>
								<b>1.823,7</b>
								<b>2.141,7</b>
								<b>1.443,0</b>
								<b>24.705,3</b>

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>DESCRIÇÃO:</b> TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP	<b>DATA:</b> 25/09/2021	<b>BDI:</b> 31,25%
<b>OBRA:</b> CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓÇA-CE.	<b>SEINFRA</b> 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021	<b>SEINFRA</b> 2021/05 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 06/2021
<b>PROPRIETÁRIO:</b> ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES	<b>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</b>	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEMI BDI	EDIC	
10.2.1	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	185,05	21,90	6,84	5.318,34
10.2.2	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	SINAPI	M2	185,05	25,66	8,02	6.232,48
10.2.3	98679	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	SINAPI	M2	119,05	25,63	8,01	4.004,84
10.2.4	101752	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS. AF_09/2020	SINAPI	M2	66,33	35,46	11,08	3.087,00
10.2.5	C4026	CANAILETA DE CONCRETO 20cm x 20cm C/ TAMPA EM CHAPA DE ALUMÍNIO CORRUGADO	SEINFRA	M	25,95	178,00	55,63	6.062,70
<b>11</b>		<b>PINTURAS E ACABAMENTOS</b>						<b>28.257,88</b>
11.1	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	SINAPI	M2	318,62	7,33	2,29	3.065,12
11.2	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	SINAPI	M2	396,28	14,09	4,40	7.327,22
11.3	96132	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VAOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	SINAPI	M2	126,23	12,14	3,79	2.010,84
11.4	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	444,85	12,42	3,88	7.251,06
11.5	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	396,28	13,84	4,33	7.200,41
11.6	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	72,96	10,79	3,37	1.033,11
11.7	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	12,13	10,79	3,37	171,76
11.8	100742	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	SINAPI	M2	9,00	16,79	5,25	198,36
<b>12</b>		<b>INSTALAÇÃO HIDRÁULICA</b>						<b>14.235,16</b>
<b>12.1</b>		<b>TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO</b>						<b>11.744,20</b>
12.1.1	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	67,20	7,64	2,39	674,02
12.1.2	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	44,25	15,59	4,87	905,36
12.1.3	89450	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	174,64	25,81	8,08	5.916,80

ID: R SENADOR ALMIR PINTO, Nº 83 - CENTRO - FORTALEZA-CE  
 MAIL: F.BMCONTABILIDADE@GMAIL.COM  
 TELEFONES: (85) 3252-6277 / (85) 9993-0519

FCO DAS CHAGAS MENZES DE ALBUQUERQUE.  
 CPF: 818.341.603-91  
 Sócio-Administrador

Página: 8  
 VICTOR MATHÉUS BRAGA-TEIXEIRA  
 REGISTRO: 0817591987  
 CPF: 061.165-41505  
 ENGENHEIRO CIVIL



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**DESCRIÇÃO:** TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP  
**OBRA:** CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPICOCA-CE.  
**PROponente:** ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.284.061/0001-97

DATA: 25/08/2021 BDI: 31,25%

ITEM	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
SEINFRA				
SINAPI				

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	SEM BDI	COM BDI	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1.12.1.4	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_12/2014	SINAPI	UN	18,00	4,91	1,53	6,44	115,92
1.12.1.5	89436	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	8,00	6,14	1,61	6,75	54,00
1.12.1.6	89586	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1 1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	16,00	8,65	2,70	11,35	181,60
1.12.1.7	89607	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	16,00	43,82	13,69	57,51	920,10
1.12.1.8	89368	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	26,00	12,87	4,02	16,89	439,10
1.12.1.9	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	34,00	4,41	1,38	5,79	196,80
1.12.1.10	89601	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	16,00	11,01	3,44	14,45	231,20
1.12.1.11	89505	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	8,00	30,90	9,66	40,56	324,40
1.12.1.12	89381	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	18,00	10,74	3,36	14,10	253,80
1.12.1.13	89693	LUVA COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1 1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	8,00	28,59	8,93	37,52	300,10
1.12.1.14	89388	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	9,36	2,93	12,29	49,10
1.12.1.15	89605	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	16,79	5,25	22,04	88,10
1.12.1.16	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	16,00	8,96	2,80	11,76	188,10
1.12.1.17	89625	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	8,00	17,55	5,48	23,03	184,20
1.12.1.18	89628	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	39,23	12,26	51,49	205,98
1.12.1.19	89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	16,40	5,13	21,53	43,06
1.12.1.20	89630	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	62,62	19,57	82,19	328,76
1.12.1.21	89684	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	16,00	6,82	2,13	8,95	143,20

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>DESCRIÇÃO:</b> TOMADA DE PREÇOS Nº 21.08.03/TP	<b>DATA:</b> 25/08/2021	<b>BDI:</b> 31,25%
<b>OBRA:</b> CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTACÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.	<b>SEINFRA</b> 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021	<b>MED</b> 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
<b>PROPONENTE:</b> ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97	<b>SINAPI</b> 2021/05 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 06/2021	<b>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</b>

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
<b>12.2 REGISTRO E OUTROS</b>								
12.2.1	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF. 12/2014	SINAPI	UN	8,00	61,88	19,34	81,22
12.2.2	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF. 12/2014	SINAPI	UN	10,00	65,07	20,33	85,40
12.2.3	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIDO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2016	SINAPI	UN	8,00	94,02	29,38	123,40
<b>13 DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAIS</b>								
<b>13.1 TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC</b>								
13.1.1	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF. 12/2014	SINAPI	M	44,00	73,05	22,83	95,88
13.1.2	89581	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF. 12/2014	SINAPI	UN	8,00	89,71	28,03	117,74
<b>13.2 ACESSÓRIOS</b>								
13.2.1	89485	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF. 12/2014	SINAPI	UN	4,00	9,02	2,82	11,84
13.2.2	C0642	CAIXA EM ALVENARIA STAMPA E FUNDO BRITA P/FILTRO, (1,0X,1,0)m	SEINFRA	UN	4,00	794,58	248,31	1.042,89
13.2.3	C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	SEINFRA	M2	2,56	157,83	49,32	207,15
13.2.4	C0641	CAIXA EM ALVENARIA C/TAMPA EM CONCRETO FUNDO BRITA (1,0 X 1,0)m	SEINFRA	UN	4,00	959,90	299,97	1.259,87
<b>14 INSTALAÇÃO SANITÁRIA</b>								
14.1	89711	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	SINAPI	M	32,40	14,73	4,60	19,33
14.2	89712	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	SINAPI	M	3,60	22,05	6,89	28,94
14.3	89713	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	SINAPI	M	59,20	33,31	19,41	43,72
								<b>11.864,85</b>
								<b>2.490,96</b>
								<b>649,76</b>
								<b>854,00</b>
								<b>987,20</b>
								<b>14.949,34</b>
								<b>5.160,64</b>
								<b>4.218,72</b>
								<b>941,92</b>
								<b>9.788,70</b>
								<b>47,36</b>
								<b>4.171,56</b>
								<b>530,30</b>
								<b>5.039,48</b>
								<b>626,29</b>
								<b>104,18</b>
								<b>2.588,22</b>



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓÇA-CE.

PROPONENTE: ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97

DATA: 25/08/2021 BDI: 31,25%

SEINFRA 53,85%  
SINAPI 8,93%  
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 37,76%

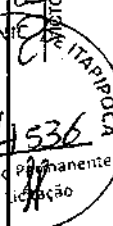
UNIC. 0,00%  
PREC. 0,00%  
TOTAL 100,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO		COMED	TOTAL
						SEM BDI	BDI		
1.14.4	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	SINAPI	M	38,40	42,33	13,23	55,56	2.133,5
1.14.5	C0677	CAP (TAMPÃO) OU PLUG (BUJÃO) PVC P/ESGOTO D=100mm C/ANÉIS	SEINFRA	UN	4,00	14,52	4,54	19,06	76,2
1.14.6	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	SINAPI	UN	10,00	5,37	1,68	7,05	70,5
1.14.7	89739	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	SINAPI	UN	12,00	15,64	4,89	20,53	246,3
1.14.8	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	SINAPI	UN	40,00	7,64	2,39	10,03	401,2
1.14.9	89737	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	SINAPI	UN	4,00	14,88	4,65	19,53	78,1
1.14.10	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. 12/2014	SINAPI	UN	16,00	19,30	6,03	25,33	405,2
1.14.11	89785	JUNÇÃO SIMPLES, 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. 12/2014	SINAPI	UN	4,00	17,47	5,46	22,93	91,7
1.14.12	89795	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	SINAPI	UN	16,00	28,60	8,94	37,54	600,6
1.14.13	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	SINAPI	UN	4,00	37,46	11,71	49,17	196,6
1.14.14	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	SINAPI	UN	16,00	37,46	11,71	49,17	786,7
1.14.15	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. 12/2014	SINAPI	UN	4,00	15,94	4,98	20,92	83,6
1.14.16	89786	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	SINAPI	UN	4,00	26,50	8,28	34,78	139,1
1.14.17	89796	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	SINAPI	UN	16,00	32,54	10,17	42,71	683,3
1.14.18	89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	SINAPI	UN	4,00	61,79	19,31	81,10	324,4

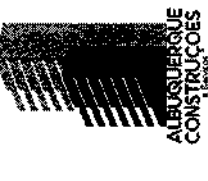
# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>DESCRIÇÃO:</b>	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP			<b>DATA:</b>	25/08/2021	<b>BDI:</b>	31,25%
<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL MECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.			<b>FONTE:</b>	SEINFRA	<b>ORÇ. MES:</b>	08/2021
<b>PROponente:</b>	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES			<b>SINAPI:</b>	202105 COM DESONERAÇÃO	<b>DATA RESP:</b>	08/2021
					COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITARIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI		
14.19	89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	61,79	19,31	81,10	324,40
14.20	97974	POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M, PROFUNDIDADE = 1 M, EXCLUINDO TAMPAO. AF_12/2020	SINAPI	UN	4,00	342,83	107,13	449,96	1.799,84
14.21	89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	9,95	3,11	13,06	26,12
14.22	C4823	TERMINAL DE VENTILACAO PVC 75 MM	SEINFRA	UN	4,00	14,91	4,66	19,57	78,28
<b>15</b>		<b>LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS</b>							<b>25.361,32</b>
15.1	100848	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_01/2020	SINAPI	UN	16,00	397,03	124,07	521,10	8.337,60
15.2	99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2019	SINAPI	UN	16,00	284,26	88,83	373,09	5.969,44
15.3	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	SINAPI	UN	16,00	133,89	41,84	175,73	2.811,68
15.4	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	SINAPI	UN	8,00	72,62	22,69	95,31	762,48
15.5	00037398	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	SINAPI	UN	152,00	14,29	4,47	18,76	2.851,52
15.6	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXACAO AF_01/2020	SINAPI	UN	16,00	28,78	8,99	37,77	604,32
15.7	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_01/2020	SINAPI	UN	16,00	49,35	15,42	64,77	1.036,32
15.8	95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXACAO. AF_01/2020	SINAPI	UN	12,00	58,04	18,14	76,18	914,16
15.9	00037401	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	SINAPI	UN	4,00	52,92	16,54	69,46	277,84
15.10	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	342,09	106,90	448,99	1.795,96
<b>16</b>		<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO</b>							<b>1.899,84</b>
16.1	101909	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020_P	SINAPI	UN	3,00	246,44	77,01	323,45	970,35
16.2	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_02/2020	SINAPI	UN	6,00	28,38	8,87	37,25	223,50
16.3	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICACAO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M2	3,00	18,16	5,68	23,84	71,52

  
 Fls.: 4536  
 Comissão Permanente de Licitação  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA

3



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**DESCRIÇÃO:** TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP  
**OBRA:** CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NÉCO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTACÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓÇA-CE.  
**PROPRIETÁRIO:** ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97

**DATA:** 25/09/2021 **BDI:** 31,25%  
**FONTE:** SINAPI **PREÇO:** 83,95% **DATA REG.:** 08/2020  
**SEM-FRA:** 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,95% **PREÇO:** 47,96% **DATA REG.:** 08/2020  
**SINAPI:** 2021.05 COM DESONERAÇÃO 83,95% **PREÇO:** 37,78% **DATA REG.:** 08/2020  
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO		VALOR TOTAL
						SEM BDI	COM BDI	
1.16.4	91942	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	6,00	24,33	7,60	31,93
1.16.5	00037559	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820).	SINAPI	UN	9,00	37,49	11,72	49,21
1.17	<b>INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V</b>							
1.17.1	<b>CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO</b>							
1.17.1.1	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	2,00	446,02	139,38	585,40
1.17.1.2	101878	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	2,00	63,03	16,57	69,60
1.17.2	<b>DISJUNTORES</b>							
1.17.2.1	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	4,00	11,24	3,51	14,75
1.17.2.2	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	6,00	11,24	3,51	14,75
1.17.2.3	93663	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	8,00	51,59	16,12	67,71
1.17.2.4	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	4,00	79,47	24,83	104,30
1.17.2.5	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	10,00	132,99	41,56	174,55
1.17.2.6	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	8,00	114,46	35,77	150,23
1.17.3	<b>ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS</b>							
1.17.3.1	91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	169,00	6,16	1,93	8,09
1.17.3.2	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	163,25	6,81	2,13	8,94
1.17.3.3	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	137,50	13,09	4,09	17,18
1.17.3.4	00039772	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSÕES 30 X 30 X 10 CM	SINAPI	UN	3,00	74,80	23,38	98,18
								<b>7.165,33</b>
								<b>1.310,00</b>
								<b>1.170,80</b>
								<b>139,22</b>
								<b>4.053,7</b>
								<b>59,00</b>
								<b>88,50</b>
								<b>541,60</b>
								<b>417,20</b>
								<b>1.745,50</b>
								<b>1.201,80</b>
								<b>2.362,20</b>
								<b>1.459,40</b>
								<b>294,50</b>

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>DESCRIÇÃO:</b>	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP		<b>DATA:</b>	25/08/2021	<b>BDI:</b>	31,25%
<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTACÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPICOÇA-CE		<b>VALOR</b>	<b>PERCENTUAL</b>	<b>VALOR</b>	<b>DATA DE VIGÊNCIA</b>
<b>PROPOSTANTE:</b>	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	05/2021
			SINAPI	2021005 COM DESONERAÇÃO	83,85%	06/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO		PREÇO TOTAL R\$
						SEINFRA	COM BDI	
17.3.5	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	87,00	10,59	3,31	1.209,30
17.3.6	91937	CAIXA OBTGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	44,00	8,18	2,56	472,56
17.4	<b>CABOS E FIOS (CONDUTORES)</b>							
17.4.1	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	1.168,50	3,69	1,15	5.655,54
17.4.2	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	273,00	6,11	1,91	2.189,46
17.4.3	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	963,50	13,92	4,35	17.603,15
17.5	<b>ILUMINAÇÃO, TOMADAS E INTERRUPTORES</b>							
17.5.1	91986	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	62,00	25,48	7,96	2.073,28
17.5.2	91993	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	13,00	21,70	6,78	370,24
17.5.3	91989	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	12,00	61,98	19,37	976,20
17.5.4	C1661	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16 )W	SEINFRA	UN	12,00	90,04	28,14	1.418,16
17.5.5	C1638	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	SEINFRA	UN	6,00	102,51	32,03	807,24
17.5.6	C4540	LUMINÁRIA DE EMBUTIR CORPO E GRADE DE PROTEÇÃO EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO, REFLETOR EM CHAPA DE ALUMÍNIO ANODIZADO	SEINFRA	UN	24,00	146,16	45,68	4.604,16
17.5.7	C4107	ARANDELA PARA LÂMPADA INCANDESCENTE 60W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO	SEINFRA	UN	10,00	130,54	40,79	1.713,30
18	<b>INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO</b>							
18.1	98865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	28,75	10,13	3,17	382,38
18.2	98866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	12,00	3,75	1,17	59,04
18.3	98867	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	4,51	1,44	35,52
19	<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)</b>							
								<b>476,94</b>
								<b>382,38</b>
								<b>59,04</b>
								<b>35,52</b>
								<b>18.521,85</b>

Fls. 4937  
 Comissão Permanente de Licitação  
 Prefeitura Municipal de Itaipicoça

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NÉCO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTACÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

PROponente: ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES

DATA: 25/09/2021 BDI: 31,25%

ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
SEINFRA	83,85%	15,202	125,20	1.910,10
SINAPI	89,65%	47,768	428,23	15.785,40
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO		COMB	TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI		
1.19.1	C3478	VERGALHÃO ROSCA TOTAL DE 3/8"	SEINFRA	M	7,00	9,94	3,11	13,05	91,30
1.19.2	98463	SUPORTE ISOLADOR PARA CORDOALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	UN	8,00	20,73	6,48	27,21	217,64
1.19.3	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	UN	8,00	57,66	18,02	75,68	605,44
1.19.4	96973	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	M	97,96	46,86	14,64	61,50	6.024,50
1.19.5	96974	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	M	102,05	60,27	18,83	79,10	8.072,10
1.19.6	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	15,31	58,46	18,27	76,73	1.174,73
1.19.7	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	15,31	22,95	7,17	30,12	461,11
1.19.8	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	8,00	23,11	7,22	30,33	242,64
1.19.9	C2457	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 35MM2	SEINFRA	UN	80,00	11,62	3,63	15,25	1.220,00
1.19.10	C3909	SOLDA EXOTÉRMICA	SEINFRA	UN	8,00	39,25	12,27	51,52	412,16
<b>1.20</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>								
<b>1.20.1</b>	<b>GERAIS</b>								
1.20.1.1	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	4,60	316,37	98,87	415,24	1.910,10
1.20.1.2	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	2,08	316,37	98,87	415,24	863,70
1.20.1.3	C1897	PEÇA DE MADEIRA BOLEADA NAS QUINAS FIXADAS EM PAREDES	SEINFRA	M	120,00	47,17	14,74	61,91	7.429,22
1.20.1.4	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	49,60	82,47	25,77	108,24	5.368,70
1.20.1.5	98604	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	SINAPI	M2	15,95	10,21	3,19	13,40	213,73
<b>1.20.2</b>	<b>ESQUADRIAS, PORTÃO E GRADIS METÁLICOS</b>								
1.20.2.1	100701	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	SINAPI	M2	4,50	389,22	121,63	510,85	2.298,83
<b>1.21</b>	<b>MUROS E FECHAMENTOS</b>								
									<b>53.719,40</b>

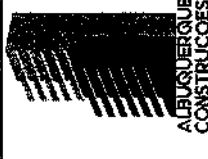
# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>DESCRIÇÃO:</b> TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP	<b>DATA:</b> 25/08/2021	<b>BDI:</b> 31,25%	<b>POSTO:</b> VILAJO	<b>HORA:</b> M3	<b>DATA RES:</b>
<b>OBRA:</b> CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTACÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.	<b>SEINFRA</b>	<b>DESONERAÇÃO</b>	<b>SEINFRA</b>	<b>DESONERAÇÃO</b>	<b>DESONERAÇÃO</b>
<b>PROponente:</b> ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES	202105 COM DESONERAÇÃO	83,95%	202105 COM DESONERAÇÃO	83,95%	47,75%
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PONTA	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEINFRA	90M BDI		
21.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	SINAPI	M3	13,20	38,54	12,04	50,58	667,66
21.2	96823	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FORMA. AF. 06/2017	SINAPI	M3	8,87	67,24	21,01	88,25	782,78
21.3	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF. 08/2017	SINAPI	M2	10,44	22,77	7,12	29,89	312,05
21.4	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 08/2017	SINAPI	M2	4,35	109,17	34,12	143,29	623,31
21.5	92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES; UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	SINAPI	KG	83,52	16,56	5,18	21,74	1.815,72
21.6	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES; UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	SINAPI	KG	125,28	14,44	4,51	18,95	2.374,06
21.7	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES; UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	SINAPI	KG	41,76	16,92	5,29	22,21	927,49
21.8	96558	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA; LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 11/2016	SINAPI	M3	2,61	461,29	144,15	605,44	1.580,20
21.9	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	SINAPI	M2	11,96	28,02	8,76	36,78	439,89
21.10	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	SINAPI	KG	114,56	14,88	4,65	19,53	2.237,36
21.11	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	SINAPI	KG	28,64	17,97	5,62	23,59	675,62
21.12	92722	EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR QUE 0,26 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 12/2015	SINAPI	M3	1,79	432,33	135,10	567,43	1.015,70
21.13	96627	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FORMA. AF. 06/2017	SINAPI	M3	12,39	88,30	27,59	115,89	1.435,88
21.14	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF. 07/2016	SINAPI	M2	20,64	21,90	6,84	28,74	593,19
21.15	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	8,28	417,19	130,37	547,56	4.533,80
21.16	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	2,75	536,96	167,80	704,76	1.938,09
21.17	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	1,38	689,25	904,64	1.248,40	1.248,40

  
 Comissão Permanente de Licitação  
 Nº 4538  
 Prefeitura Municipal de Itaipuoca





# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**DESCRIÇÃO:** TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP

**OBRA:** CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTACÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

**PROponente:** ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.284.061/0001-37

**DATA:** 25/08/2021

**BDI:** 31,25%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		VALOR TOTAL R\$
						SEMBDI	BDI	
1.21.18	87496	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VAOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M2	151,38	71,85	22,45	94,30
1.21.19	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SINAPI	M2	302,76	3,01	0,94	3,95
1.21.20	87629	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	SINAPI	M2	302,76	25,45	7,95	33,40
1.21.21	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF_06/2014	SINAPI	M2	302,76	12,42	3,88	16,30
1.22	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>							
1.22.1	99803	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	SINAPI	M2	282,32	1,43	0,45	1,98
1.22.2	00010846	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	SINAPI	UN	1,00	651,92	203,73	855,65
2	<b>CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS)</b>							
2.1	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							
2.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	13,50	146,78	45,87	192,65
2.1.2	98458	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018	SINAPI	M2	45,58	103,51	32,35	135,86
2.1.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN	1,00	1.257,33	392,92	1.650,25
2.1.4	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	SEINFRA	UN	1,00	976,03	305,01	1.281,04
2.1.5	C2849	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	SEINFRA	UN	1,00	197,97	61,87	259,84
2.1.6	98212	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	SINAPI	M2	2,52	798,56	249,55	1.048,11
2.1.7	99584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	SINAPI	M2	20,00	704,55	220,17	924,72
2.1.8	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	104,96	6,03	1,88	7,91
2.1.9	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE	SINAPI	M2	194,02	0,28	0,09	0,37
								<b>323.532,0</b>
								<b>34.022,0</b>
								<b>2.600,7</b>
								<b>6.192,5</b>
								<b>1.650,2</b>
								<b>1.281,0</b>
								<b>259,8</b>
								<b>2.641,2</b>
								<b>18.494,4</b>
								<b>830,2</b>
								<b>71,7</b>

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>DESCRIÇÃO:</b>	TOMADA DE PREÇOS N° 21.06.03/TP			<b>DATA:</b>	25/08/2021	<b>BDI:</b>	31,25%
<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NÉCO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTACÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPICOCA-CE.						
<b>PROponente:</b>	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES						
	<b>FONTE:</b>	<b>UNIDADE:</b>	<b>PERÍODO:</b>	<b>DATA INÍCIO:</b>	<b>DATA FIM:</b>	<b>PERCENTUAL:</b>	<b>DATA SUP.:</b>
	SINAPI	M3	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021	09/2021
	SINAPI	M3	202.105 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	08/2021	08/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI		
2	98525	ESTERAS.AF_05/2018	SINAPI	M3	52,48	34,50	10,78	45,28	5.086,99
<b>MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDações</b>									
2.1	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	SINAPI	M3	28,35	58,46	18,27	76,73	2.175,30
2.2	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M2	49,11	2,13	0,67	2,80	137,51
2.3	101617	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M3	13,21	22,95	7,17	30,12	397,89
2.4	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	13,21	22,95	7,17	30,12	397,89
3		<b>FUNDações</b>							<b>12.917,28</b>
3.1		<b>CONCRETO ARMADO - SAPATAS</b>							<b>6.134,22</b>
3.1.1	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	SINAPI	M2	9,58	22,77	7,12	29,89	286,35
3.1.2	96635	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	3,38	109,17	34,12	143,29	484,32
3.1.3	92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDações, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF_12/2015	SINAPI	KG	69,27	16,56	5,18	21,74	1.505,93
3.1.4	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDações, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015	SINAPI	KG	82,18	14,44	4,51	18,95	1.557,31
3.1.5	92921	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDações, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM AF_12/2015	SINAPI	KG	11,27	12,24	3,83	16,07	181,11
3.1.6	92815	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDações, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015	SINAPI	KG	22,36	16,92	5,29	22,21	496,62
3.1.7	96556	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	SINAPI	M3	2,68	461,29	144,15	605,44	1.622,56
3.2		<b>CONCRETO ARMADO - VIGAS BALDRAMES</b>							<b>6.783,06</b>
3.2.1	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	8,39	21,90	6,84	28,74	241,13
3.2.2	96556	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	12,90	55,95	17,48	73,43	947,25

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPICOCA - CE
   
 Comissão Permanente de Licitação
   
 Nº 1539
   
 17/08/2021



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**DESCRIÇÃO:** TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP

**OBRA:** CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTACÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.

**PROponente:** ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97

DATA: 25/08/2021 BDI: 31,25%

SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 88,85%  
 SINAPI 2021/05 COM DESONERAÇÃO 87,65%  
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO		VALOR TOTAL
						SEM BDI	COM BDI	
2.3.2.3	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	SINAPI	KG	109,64	15,94	4,98	20,92
2.3.2.4	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	SINAPI	KG	11,09	14,44	4,51	18,95
2.3.2.5	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	SINAPI	KG	48,64	16,92	5,29	22,21
2.3.2.6	98657	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMIES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2017	SINAPI	M3	3,36	455,91	142,47	598,38
<b>2.4</b>		<b>SUPERESTRUTURA</b>						<b>44.322,3</b>
<b>2.4.1</b>		<b>CONCRETO ARMADO - PILARES</b>						<b>6.347,1</b>
2.4.1.1	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	SINAPI	M2	15,23	28,02	8,76	36,78
2.4.1.2	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	SINAPI	KG	136,27	14,88	4,65	19,53
2.4.1.3	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	SINAPI	KG	11,82	12,57	3,93	16,50
2.4.1.4	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	SINAPI	KG	56,64	17,97	5,62	23,59
2.4.1.5	92722	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR QUE 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 12/2015	SINAPI	M3	2,81	432,33	135,10	567,43
<b>2.4.2</b>		<b>CONCRETO ARMADO - VIGAS</b>						<b>8.706,2</b>
2.4.2.1	92480	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	SINAPI	M2	16,29	41,84	13,08	54,92
2.4.2.2	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	SINAPI	KG	0,18	17,36	5,43	22,79
2.4.2.3	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	SINAPI	KG	167,73	16,53	5,17	21,70
2.4.2.4	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	SINAPI	KG	20,45	14,88	4,65	19,53

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>DESCRICAÇÃO:</b> TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP	<b>DATA:</b> 25/08/2021	<b>BDI:</b> 31,25%	<b>FORTE</b>	<b>VEICULO</b>	<b>ORCA</b>	<b>IMP</b>	<b>DATA REP</b>
<b>OBRA:</b> CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTACÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.	<b>SEINFRA</b> 027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	83,85%	47,76%	05/2021		
<b>PROponente:</b> ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.284.061/0001-97	<b>SINAPI</b> 202/105 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021			
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	QTD	FONTE	DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO		PREÇO TOTAL
						SEM BDI	COM BDI	
92778					AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015			
4.2.5		KG	75,18	SINAPI	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	17,97	5,62	1.773,50
4.2.6		M3	3,64	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	417,55	130,48	1.994,83
4.3					<b>CONCRETO ARMADO - LAJES</b>			<b>25.804,76</b>
4.3.1		M2	44,21	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	16,21	5,07	940,79
4.3.2		KG	428,36	SINAPI	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	17,36	5,43	9.762,32
4.3.3		KG	137,27	SINAPI	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	16,53	5,17	2.978,76
4.3.4		KG	230,73	SINAPI	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	17,97	5,62	5.442,92
4.3.5		M3	11,81	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	417,55	130,48	6.472,23
4.3.6		M3	11,81	SINAPI	ESCORAMENTO DE FORMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO SIMPLES, INCLUSIVE TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	13,40	4,19	207,74
4.4					<b>CONCRETO ARMADO - VERGAS E CONTRAVERGAS</b>			<b>3.464,17</b>
4.4.1		M	53,60	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	49,24	15,39	3.464,17
5					<b>SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL</b>			<b>23.123,27</b>
5.1					<b>ELEMENTOS VAZADOS</b>			<b>927,78</b>
5.1.1		M2	4,84	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGO) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	146,05	45,64	927,78
5.2					<b>ALVENARIA DE VEDAÇÃO</b>			<b>13.286,10</b>

Fls.: 4540  
 Comissão Permanente de Licitação  
 Prefeitura Municipal de Itaipóca - CE

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NÉCO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

PROponente: ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 23.284.061/0001-37

DATA: 25/08/2021 BDI: 31,25%

SEINFRA SINAPI  
 027.1 COM DESONERAÇÃO  
 2021MS COM DESONERAÇÃO  
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO		VALOR TOTAL	
						SEM BDI	BDI		
2.5.2.1	87489	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2014	SINAPI	M2	180,02	46,29	14,47	60,76	10.938,00
2.5.2.2	83202	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF. 03/2016	SINAPI	M	88,44	20,23	6,32	26,55	2.348,00
2.5.3	<b>ALVENARIA PARA BANCADAS (1/2 PAREDE E SÓCULOS)</b>								548,6
2.5.3.1	87489	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2014	SINAPI	M2	9,03	46,29	14,47	60,76	548,6
2.5.4	<b>ALVENARIA PARA PLATIBANDA</b>								872,5
2.5.4.1	87489	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2014	SINAPI	M2	14,36	46,29	14,47	60,76	872,5
2.5.5	<b>DIVISÓRIAS</b>								7.488,2
2.5.5.1	C4070	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	13,10	435,52	136,10	571,62	7.488,2
2.6	<b>ESQUADRIAS</b>								27.816,4
2.6.1	<b>PORTAS DE MADEIRA</b>								12.328,8
2.6.1.1	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCÁ (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	SINAPI	UN	2,00	784,68	245,21	1.029,89	2.059,77
2.6.1.2	GPU001	KIT DE PORTA DE MADEIRA COM VISOR PARA PINTURA, SEMI-OCÁ (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	PRÓPRIA	UN	4,00	824,68	257,71	1.082,39	4.329,56
2.6.1.3	80794	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 60X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	SINAPI	UN	8,00	565,67	176,77	742,44	5.939,52
2.6.2	<b>FERRAGENS E ACESSÓRIOS</b>								3.040,36
2.6.2.1	100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	SINAPI	UN	6,00	304,13	95,04	399,17	2.395,02

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>DESCRIÇÃO:</b> TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP	<b>DATA:</b> 25/08/2021	<b>BDI:</b> 31,25%	
<b>OBRA:</b> CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADELENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTACÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPICÓ-CE.	<b>SEINFRA</b>	<b>VEÍCULO</b>	<b>MÃO DE OBRA</b>
<b>PROPONENTE:</b> ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
	SINAPI	202105 COM DESONERAÇÃO	83,85%
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	47,76%

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIOS			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
6.2.2	00043668	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 20, E = 0,95 MM (7,60 KG/M2)	SINAPI	KG	36,48	13,48	4,21	17,69	645,33
<b>6.3</b>	<b>JANELAS DE ALUMINIO</b>								
6.3.1	94569	JANELA DE ALUMINIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	SINAPI	M2	1,44	530,27	165,71	695,98	1.002,21
6.3.2	94569	JANELA DE ALUMINIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	SINAPI	M2	2,64	530,27	165,71	695,98	1.837,39
6.3.3	94570	JANELA DE ALUMINIO 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	SINAPI	M2	6,48	339,54	106,11	445,65	2.887,81
6.3.4	94570	JANELA DE ALUMINIO 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	SINAPI	M2	10,80	339,54	106,11	445,65	4.813,02
<b>6.4</b>	<b>JANELA DE MADEIRA</b>								
6.4.1	C1284	ESQUADRIAS DE MADEIRA E VIDRO	SEINFRA	M2	0,90	377,53	117,98	495,51	445,96
<b>6.6</b>	<b>VIDROS</b>								
6.6.1	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	M2	2,56	434,78	136,87	570,65	1.460,86
<b>7</b>	<b>SISTEMA DE COBERTURA</b>								
7.1	92565	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTEADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 12/2015	SINAPI	M2	71,22	27,18	8,49	35,67	2.540,42
7.2	92539	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	SINAPI	M2	142,20	53,88	16,84	70,72	10.056,38
7.3	94445	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	SINAPI	M2	142,20	36,75	11,48	48,23	6.858,31
7.4	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	SINAPI	M	14,07	18,54	5,79	24,33	342,32
7.5	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	7,81	109,27	34,18	143,42	1.120,11
<b>TOTAL</b>									<b>22.231,34</b>

ID: R SENADOR ALMIR PINTO, Nº 63 - CENTRO - FORTALEZA-CE  
 EMAIL: FBMCONTABILIDADE@GMAIL.COM  
 TELEFONES: (85) 3262-3277 / (85) 9993-0519

VICTOR MATHIEUS BRAGA TEIXEIRA  
 REGISTRO: 0617591997  
 CPF: 061.165.413-05  
 ENGENHEIRO CIVIL

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP

DATA: 25/08/2021

BDI: 31,25%

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTACÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.  
 PROPONENTE: ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97

SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 53,89% 5,76% 05/2020  
 SINAPI 2021/05 COM DESONERAÇÃO 8,99% 7,78% 06/2020  
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

31,25%  
 53,89% 5,76% 05/2020  
 8,99% 7,78% 06/2020

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	SEM BDI	COM BDI	VALOR UNITÁRIO M	VALOR TOTAL M
2.7.6	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	20,00	50,05	65,69	15,64	1.313,8
2.8	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>								
2.8.1	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	80,00	28,23	37,05	8,82	2.964,0
2.8.2	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	SINAPI	M2	21,48	75,83	99,53	23,70	2.137,9
2.8.3	C5025	PROTEÇÃO MECÂNICA, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4, E=2CM	SEINFRA	M2	21,48	26,80	35,18	8,38	755,6
2.8.4	C2180	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	21,48	20,84	27,35	6,51	587,4
2.8.5	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	4,80	28,23	37,05	8,82	177,8
2.9	<b>REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO</b>								
2.9.1	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M2	455,55	3,38	4,44	1,06	2.022,6
2.9.2	87881	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRILICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M2	147,64	4,21	5,53	1,32	816,4
2.9.3	87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	119,90	21,87	28,70	6,83	3.441,1
2.9.4	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_06/2014	SINAPI	M2	50,92	28,65	37,60	8,95	1.914,5
2.9.5	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_06/2014	SINAPI	M2	284,73	41,63	54,64	13,01	15.567,6
2.9.6	90406	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	SINAPI	M2	147,64	33,14	43,50	10,36	6.422,3
2.9.7	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X46 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	116,94	57,53	75,51	17,98	8.830,1
2.9.8	87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	45,69	57,84	75,92	18,08	3.468,7
2.9.9	87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE	SINAPI	M2	8,19	57,84	75,92	18,08	621,7

END: R SENADOR ALMIR PINTO, Nº 83 - CENTRO - FORTALEZA-CE  
 EMAIL: F.BMCONTABILIDADE@GMAIL.COM  
 TELEFONES: (85) 3252-3277/ (85) 9993-0519

FCO DAS CHAGAS MENEZES DE ALBUQUERQUE.  
 CPF: 818.341.603-91  
 Socio-Administrador

VICTOR MATEUS BRAGA TEIXEIRA  
 REGISTRO: 0617691997  
 CPF: 06.1.165.473-05  
 ENGENHEIRO CIVIL

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.037/TP

DATA: 25/08/2021 BDI: 31,25%

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTACÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓÇA-CE.

ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021
SINAPI	202106 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021

PROPONENTE: ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 26.284.081/0001-97

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEINFRA	COM BDI	
10	87267	ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014						
<b>SISTEMA DE PISOS</b>								
10.1		<b>PAVIMENTAÇÃO INTERNA</b>						
10.1.1	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	104,96	21,90	6,84	28,74
10.1.2	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESURA 2CM. AF_06/2014	SINAPI	M2	104,96	25,66	8,02	33,68
10.1.3	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_09/2014	SINAPI	M2	104,96	40,18	12,56	52,74
10.1.4	C4623	PISO PODOTÁTIL INTERNO EM BORRACHA 30x30cm ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	3,06	179,52	56,10	235,62
10.1.5	C4623	PISO PODOTÁTIL INTERNO EM BORRACHA 30x30cm ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	3,15	179,52	56,10	235,62
10.1.6	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	5,40	76,35	23,86	100,21
10.2		<b>PAVIMENTAÇÃO EXTERNA</b>						
10.2.1	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	69,96	21,90	6,84	28,74
10.2.2	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESURA 2CM. AF_06/2014	SINAPI	M2	69,96	25,66	8,02	33,68
10.2.3	98679	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	SINAPI	M2	44,64	25,63	8,01	33,64
10.2.4	101752	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS. AF_09/2020	SINAPI	M2	25,32	35,46	11,08	46,54
10.2.5	C4026	CAVALETA DE CONCRETO 20cm x 20cm C/ TAMPA EM CHAPA DE ALUMÍNIO CORRUGADO	SEINFRA	M	8,65	178,00	55,63	233,63
1		<b>PINTURAS E ACABAMENTOS</b>						
1.1	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	SINAPI	M2	119,27	7,33	2,29	9,62
1.2	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	SINAPI	M2	147,64	14,00	4,40	18,49
1.3	96132	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS	SINAPI	M2	53,30	12,84	15,93	849,07
								<b>10.779,77</b>
								<b>23.159,40</b>
								<b>14.091,52</b>
								<b>3.016,55</b>
								<b>3.535,05</b>
								<b>5.535,59</b>
								<b>721,00</b>
								<b>742,20</b>
								<b>541,13</b>
								<b>9.067,88</b>
								<b>2.010,65</b>
								<b>2.356,25</b>
								<b>1.501,69</b>
								<b>1.178,99</b>
								<b>2.020,90</b>

Página: 24

VICTOR MATHÉUS BRAGA TEIXEIRA  
REGISTRO: 0617691997  
CPF: 061.165.413-05  
ENGENHEIRO CIVIL

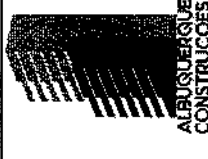
FCO DAS CHAGAS MENEZES DE ALBUQUERQUE.  
CPF: 818.341.603-81  
Sócio-Administrador

D: R SENADOR ALMIR PINTO, Nº 83 - CENTRO - FORTALEZA-CE  
AIL: F.BMCONTABILIDADE@GMAIL.COM  
LEFONES: (85) 3252-3277 / (85) 9993-0519

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓÇA-CE

4542





# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**DESCRIÇÃO:** TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP

**OBRA:** CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NÉCO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAPOICA-CE.

**PROPONENTE:** ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97

**DATA:** 25/08/2021 **BDI:** 31,25%

**FONTE:** SINAPI

**COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	SOMADO	
96132		DEMAÇOS. AF_05/2017							
2.11.4	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	172,57	12,42	3,88	16,30	2.812,84
2.11.5	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	147,64	13,84	4,33	18,17	2.682,66
2.11.6	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	29,76	10,79	3,37	14,16	421,41
2.11.7	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	4,04	10,79	3,37	14,16	57,22
2.11.8	100742	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	SINAPI	M2	3,60	16,79	5,25	22,04	79,33
2.12		<b>INSTALAÇÃO HIDRÁULICA</b>							<b>7.027,00</b>
2.12.1		<b>TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO</b>							<b>5.781,56</b>
2.12.1.1	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	33,60	7,64	2,39	10,03	337,00
2.12.1.2	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	17,70	15,59	4,87	20,46	362,11
2.12.1.3	89450	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	87,32	25,81	8,07	33,88	2.958,48
2.12.1.4	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_12/2014	SINAPI	UN	9,00	4,91	1,53	6,44	57,90
2.12.1.5	89436	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	5,14	1,61	6,75	27,00
2.12.1.6	89596	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1-1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	8,00	8,65	2,70	11,35	90,80
2.12.1.7	89507	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	8,00	43,82	13,69	57,51	460,00
2.12.1.8	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	13,00	12,87	4,02	16,89	219,50
2.12.1.9	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	17,00	4,41	1,38	5,79	98,43
2.12.1.10	89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	8,00	11,01	3,44	14,45	115,60

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>DESCRIÇÃO:</b> TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/JP	<b>DATA:</b> 25/08/2021	<b>BDI:</b> 31,25%
<b>OBRA:</b> CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTACÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.	<b>SEINFRA:</b> 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 08/2021	<b>DATA INÍCIO:</b> 08/2021
<b>PROponente:</b> ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES	<b>SINAPI:</b> 2021/05 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 08/2021	<b>DATA FIM:</b> 08/2021

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITARIOS		PREÇO TOTAL R\$		
						SEM BDI	COM BDI			
12.1.1	89605	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	30,90	9,66	40,56	162,24	
12.1.1	89381	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	9,00	10,74	3,36	14,10	126,90	
12.1.1	89593	LUVA COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	28,59	8,93	37,52	150,08	
12.1.1	89388	LUVA DE REDUÇÃO PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	9,36	2,93	12,29	24,58	
12.1.1	89605	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	16,79	5,25	22,04	44,08	
12.1.1	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	8,00	8,96	2,80	11,76	94,08	
12.1.1	89625	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	17,55	5,48	23,03	92,12	
12.1.1	89628	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	39,23	12,26	51,49	102,98	
12.1.1	89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	16,40	5,13	21,53	21,53	
12.1.2	89630	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	62,62	19,57	82,19	164,38	
12.1.2	86894	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	8,00	6,82	2,13	8,95	71,60	
<b>12.2</b>	<b>REGISTRO E OUTROS</b>								<b>1.245,48</b>	
12.2.1	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	61,88	19,34	81,22	324,88	
12.2.2	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	SINAPI	UN	5,00	65,07	20,33	85,40	427,00	
12.2.3	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	4,00	94,02	29,38	123,40	493,60	
<b>13</b>	<b>DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAIS</b>								<b>7.474,67</b>	
<b>13.1</b>	<b>TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC</b>								<b>2.580,32</b>	
13.1.1	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	SINAPI	M	22,00	78,05	96,88	96,88	2.109,36	

Prefeitura Municipal de Itaipuoca - Ceará  
 Arquivo: 26  
 VICTOR MATHÉUS BRAGA TEIXEIRA  
 REGISTRO: 0617581987  
 CPF: 061.165.413-05  
 ENGENHEIRO CIVIL

FCO DAS CHAGAS MENEZES DE ALBUQUERQUE  
 CPF: 818.341.803-91  
 Socio-Administrador

D: R SENADOR ALMIR PINTO, Nº 83 - CENTRO - FORTALEZA-CE  
 E-MAIL: F.BMCONTABILIDADE@GMAIL.COM  
 LEFONES: (85) 3252-3277 / (85) 9983-0519



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS ORECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTACÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

PROponente: ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97

DATA: 25/09/2021 BDI: 31,25%

FORMA DE PAGAMENTO	VALOR	PERCENTUAL
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,55%
SINAPI	202.1/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	06/2020

ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	SEM BDI	COM BDI	VALOR UNITÁRIO R\$	COM BDI	TOTAL R\$
2.13.1.2	89891	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	SINAPI	UN	4,00	89,71	117,74	28,03	117,74	470,9,9
<b>2.13.2</b>	<b>ACESSÓRIOS</b>									<b>4.894,3</b>
2.13.2.1	89495	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF 12/2014	SINAPI	UN	2,00	9,02	11,84	2,82	11,84	23,6,6
2.13.2.2	C0842	CAIXA EM ALVENARIA S/TAMPA E FUNDO BRITA P/FILTRO (1.0.X.1.0)m	SEINFRA	UN	2,00	794,58	1.042,89	248,31	1.042,89	2.085,7
2.13.2.3	C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	SEINFRA	M2	1,28	157,83	207,15	49,32	207,15	266,1
2.13.2.4	C0641	CAIXA EM ALVENARIA C/TAMPA EM CONCRETO FUNDO BRITA (1.0 X 1.0)m	SEINFRA	UN	2,00	959,90	1.259,87	299,97	1.259,87	2.519,7
<b>2.14</b>	<b>INSTALAÇÃO SANITÁRIA</b>									<b>5.932,4</b>
2.14.1	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SINAPI	M	16,20	14,73	19,33	4,60	19,33	313,1
2.14.2	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SINAPI	M	1,80	22,05	28,94	6,89	28,94	52,0
2.14.3	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SINAPI	M	29,80	33,31	43,72	10,41	43,72	1.294,1
2.14.4	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SINAPI	M	19,20	42,33	55,56	13,23	55,56	1.066,7
2.14.5	C0677	CAP (TAMPÃO) OU PLUG (BUJÃO) PVC P/ESGOTO D=100mm C/ANÉIS	SEINFRA	UN	2,00	14,52	19,06	4,54	19,06	38,1
2.14.6	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SINAPI	UN	5,00	5,37	7,05	1,68	7,05	35,2
2.14.7	89739	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SINAPI	UN	6,00	15,64	20,53	4,89	20,53	123,1
2.14.8	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SINAPI	UN	20,00	7,64	10,03	2,39	10,03	200,6
2.14.9	89737	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SINAPI	UN	2,00	14,88	19,53	4,65	19,53	39,0
2.14.10	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE	SINAPI	UN	8,00	19,30	25,33	6,03	25,33	202,6

END: R SENADOR ALMIR PINTO, Nº 83 - CENTRO - FORTALEZA-CE

EMAIL: F.BMCONTABILIDADE@GMAIL.COM

TELEFONES: (85) 3252-3277 (85) 9993-0519

FCO DAS CHAGAS MENEZES DE ALBUQUERQUE.

CPF: 818.341.603-91

Sócio-Administrador

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP

DATA: 25/08/2021 BDI: 31,25%

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS), E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTACÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

ITEM	UNIDADE	QTD	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021
SINAPI	202105 COM DESONERAÇÃO	83,86%	47,76%	08/2021

PROponente: ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIOS		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
	89744	ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014						
14.11	89785	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 60 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	17,47	5,46	22,93
14.12	89795	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	8,00	28,60	8,94	37,54
14.13	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	37,46	11,71	49,17
14.14	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	8,00	37,46	11,71	49,17
14.15	89794	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_12/2014	SINAPI	UN	2,00	15,94	4,98	20,92
14.16	89786	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	26,50	8,28	34,78
14.17	89786	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	8,00	32,54	10,17	42,71
14.18	89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	61,79	19,31	81,10
14.19	89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	61,79	19,31	81,10
14.20	97974	POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M, PROFUNDIDADE = 1 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	SINAPI	UN	2,00	342,83	107,13	449,96
14.21	89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	9,95	3,11	13,06
4.22	C4923	TERMINAL DE VENTILACAO PVC 75 MM	SEINFRA	UN	2,00	14,91	4,66	39,14
<b>5</b>	<b>LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS</b>							
5.1	100848	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	SINAPI	UN	8,00	397,03	124,07	521,10
5.2	99635	VALVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2019	SINAPI	UN	8,00	284,26	88,63	373,09
								<b>12.230,42</b>

D: R SENADOR ALMIR PINTO, Nº 83 - CENTRO - FORTALEZA-CE  
 AIL: F.BMCONTABILIDADE@GMAIL.COM  
 EFONES: (85) 3252-3277 / (85) 9993-0519

FCO DAS CHAGAS MENEZES DE ALBUQUERQUE.  
 CPF: 816041.603-91  
 Socio-Administrador

Prefeitura Municipal de Itaipuoca  
 4544  
 284,26  
 88,63

Página: 28  
 VESOR MATHIEUS BRAGA TEIXEIRA  
 REGISTRO: 061759197  
 CPF: 061.185.413-05  
 ENGENHEIRO CIVIL

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP

DATA: 25/08/2021

BDI: 31,25%

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTACÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.

PROponente: ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-37

SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO  
SINAPI 202.105 COM DESONERAÇÃO

SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO  
SINAPI 202.105 COM DESONERAÇÃO

DATA: 25/08/2021

BDI: 31,25%

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTACÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.

PROponente: ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-37

SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO  
SINAPI 202.105 COM DESONERAÇÃO

SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO  
SINAPI 202.105 COM DESONERAÇÃO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PNECO
						SEINFRA	COM BDI	
2.15.3	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	8,00	133,89	41,84	178,73
2.15.4	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	72,62	22,69	95,31
2.15.5	00037399	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	SINAPI	UN	52,00	14,29	4,47	18,76
2.15.6	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPÃO, INCLUSIVE FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	8,00	28,78	8,99	37,77
2.15.7	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	8,00	49,35	15,42	64,77
2.15.8	95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSIVE FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	6,00	58,04	18,14	76,18
2.15.9	00037401	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	SINAPI	UN	2,00	52,92	16,54	69,46
2.15.10	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	342,09	106,90	448,99
2.16	<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO</b>							
2.16.1	101909	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	SINAPI	UN	1,00	246,44	77,01	323,45
2.16.2	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	2,00	28,38	8,87	37,25
2.16.3	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETROREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M2	1,00	18,16	5,68	23,84
2.16.4	91942	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	2,00	24,33	7,60	31,93
2.16.5	00037599	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13682)	SINAPI	UN	3,00	37,49	11,72	49,21
2.17	<b>INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V</b>							
2.17.1	<b>CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO</b>							
2.17.1.1	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	446,02	139,38	585,40
2.17.1.2	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	53,03	16,57	69,60
								<b>21.002,33</b>
								<b>655,00</b>
								<b>585,40</b>
								<b>69,60</b>

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP

DATA: 25/08/2021 BDI: 31,25%

**OBRA:** CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTACÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPICOCA-CE.

**PROponente:** ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97

**SEINFRA** 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,86% 47,76% 05/2021  
**SINAPI** 202.105 COM DESONERAÇÃO 83,86% 47,76% 06/2021  
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	PONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO(R\$)		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
<b>17.2</b>		<b>DISJUNTORES</b>						<b>2.899,61</b>
17.2.1	93665	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	2,00	11,24	3,51	29,50
17.2.2	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	3,00	11,24	3,51	44,25
17.2.3	93663	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	4,00	51,59	16,12	270,84
17.2.4	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	2,00	79,47	24,83	208,60
17.2.5	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	10,00	132,99	41,56	1.745,50
17.2.6	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPSs - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	4,00	114,46	35,77	600,92
<b>17.3</b>		<b>ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS</b>						<b>2.833,34</b>
17.3.1	91862	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	67,60	6,16	1,93	546,88
17.3.2	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	65,30	6,81	2,13	583,78
17.3.3	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	55,00	13,09	4,09	944,90
17.3.4	00039772	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSÕES 30 X 30 X 10 CM	SINAPI	UN	1,00	74,80	23,38	98,18
17.3.5	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	32,00	10,59	3,31	444,80
17.3.6	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	20,00	8,18	2,56	214,80
<b>17.4</b>		<b>CABOS E FIOS (CONDUTORES)</b>						<b>40.179,26</b>
17.4.1	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	467,40	3,69	1,15	2.262,22
17.4.2	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	109,20	6,11	1,91	875,78
17.4.3	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	385,40	13,92	4,35	2.041,26
<b>17.5</b>		<b>ILUMINAÇÃO, TOMADAS E INTERRUPTORES</b>						<b>6.465,12</b>

D: R SENADOR ALMIR PINTO, Nº 83 - CENTRO - FORTALEZA-CE  
 MAIL: F.BMCONTABILIDADE@GMAIL.COM  
 LEFONES: (85) 3252-3277 / (85) 9963-0519

FCO DAS CHAGAS MENEZES DE ALBUQUERQUE.  
 CPF: 818.341.603-91  
 Sócio-Administrador

**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
 de Itaipicoá - Ceará  
 Fls. 4346  
 Comissão Permanente de Licitação

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPICOCA**  
 EM EFETIVO

Engenheiro Civil  
 CPF: 081.165.413-26  
 REGISTRO: 0817451695



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRISÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NÉCO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

PROponente: ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-87

DATA: 25/08/2021 BDI: 31,25%

ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
SINAPI				769,1
SEINFRA				269,0
SINAPI				1.534,7
SEINFRA				685,3
SINAPI				184,4
SEINFRA				152,9
SINAPI				19,6
SEINFRA				11,8
SINAPI				7.784,2
SEINFRA				45,6
SINAPI				108,8
SEINFRA				302,7
SINAPI				2.448,9
SEINFRA				3.277,1
SINAPI				476,4
SEINFRA				187,0

ITEM	CODIGO	DESCRISÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		VALOR TOTAL R\$
						SEINFRA	SINAPI	
2.17.5.1	91996	TOMADA MEDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	23,00	25,48	7,96	33,44
2.17.5.2	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	5,00	21,70	6,78	28,48
2.17.5.3	91969	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	4,00	61,98	19,37	81,35
2.17.5.4	C1861	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA ( 2 X 16 W)	SEINFRA	UN	6,00	90,04	28,14	118,18
2.17.5.5	C1638	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32W)	SEINFRA	UN	2,00	102,51	32,03	134,54
2.17.5.6	C4540	LUMINÁRIA DE EMBUTIR CORPO E GRADE DE PROTEÇÃO EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO, REFLETOR EM CHAPA DE ALUMÍNIO ANODIZADO	SEINFRA	UN	8,00	146,16	45,68	191,84
2.17.5.7	C4107	ARANDELA PARA LÂMPADA INCANDESCENTE 60W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO	SEINFRA	UN	4,00	130,54	40,79	171,33
2.18	<b>INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO</b>							
2.18.1	89865	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	11,50	10,13	3,17	13,30
2.18.2	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	3,75	1,17	4,92
2.18.3	89867	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	4,51	1,41	5,92
2.19	<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)</b>							
2.19.1	C3478	VERGALHÃO ROSCA TOTAL DE 3/8"	SEINFRA	M	3,50	9,94	3,11	13,05
2.19.2	98463	SUPORTE ISOLADOR PARA CORDOALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	UN	4,00	20,73	6,48	27,21
2.19.3	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	UN	4,00	57,66	18,02	75,68
2.19.4	96973	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	M	39,82	46,86	14,64	61,50
2.19.5	96974	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	M	41,43	60,27	18,83	79,10
2.19.6	93358	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	6,21	58,46	18,27	76,73
2.19.7	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	6,21	22,95	7,17	30,12

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>DESCRIÇÃO:</b> TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP	<b>DATA:</b> 25/08/2021	<b>BDI:</b> 31,25%
<b>OBRA:</b> CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTACÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.	<b>SEINFRA</b> 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 09/2021	<b>SEINFRA</b> 202108 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 08/2021
<b>PROponente:</b> ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.284.067/0001-97	<b>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</b>	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIOS		PREÇO TOTAL R\$	
						SEINFRA	COM BDI		
19.8	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	4,00	23,11	7,22	30,33	121,32
19.9	C2457	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 35MM2	SEINFRA	UN	40,00	11,62	3,63	15,25	610,00
19.10	C3809	SOLDA EXOTÉRMICA	SEINFRA	UN	4,00	39,25	12,27	51,52	206,08
<b>20</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>								
<b>20.1</b>	<b>GERAIS</b>								
20.1.1	C4088	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	2,30	316,37	98,87	415,24	955,05
20.1.2	C4088	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,04	316,37	98,87	415,24	431,85
20.1.3	C1897	PEÇA DE MADEIRA BOLEADA NAS QUINAS FIXADAS EM PAREDES	SEINFRA	M	40,00	47,17	14,74	61,91	2.476,40
20.1.4	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	19,80	82,47	25,77	108,24	2.143,15
20.1.5	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	SINAPI	M2	7,98	10,21	3,19	13,40	106,93
<b>20.2</b>	<b>ESQUADRIAS, PORTÃO E GRADIS METÁLICOS</b>								
20.2.1	100701	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	SINAPI	M2	1,80	389,22	121,63	510,85	919,53
<b>21</b>	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>								
21.1	99803	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	SINAPI	M2	104,96	1,43	0,45	1,88	197,32
21.2	00070848	PLACA DE INAUGURAÇÃO METÁLICA, *40" CM X *60" CM	SINAPI	UN	1,00	651,92	203,73	855,65	855,65
<b>CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTACÃO)</b>								<b>415.748,96</b>	
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								<b>35.470,52</b>	
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	13,50	146,78	45,87	192,65	2.600,78
1.2	98458	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018	SINAPI	M2	53,97	103,51	32,36	135,86	7.332,95
1.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN	1,00	1.257,39	992,92	1.650,25	1.650,25



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NÉCO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTACÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

PROponente: ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.284.061/0001-97

DATA: 25/08/2021 BDI: 31,25%

Fonte: SINAPI  
 SINAPI 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85%  
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 17,76%  
 de Licitação

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		VALOR TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
3.1.4	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	SEINFRA	UN	1,00	976,03	305,01	1.281,04
3.1.5	C2849	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	SEINFRA	UN	1,00	197,97	61,87	259,84
3.1.6	93212	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSIVE MOBILIÁRIO. AF_02/2016	SINAPI	M2	2,52	798,66	249,55	1.048,11
3.1.7	93864	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSIVE MOBILIÁRIO. AF_04/2016	SINAPI	M2	20,00	704,55	220,17	924,72
3.1.8	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	141,16	6,03	1,88	7,91
3.1.9	98625	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ARVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2016	SINAPI	M2	254,13	0,28	0,09	0,37
3.2		<b>MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES</b>						<b>6.552,6</b>
3.2.1	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	SINAPI	M3	70,19	34,50	10,78	45,28
3.2.2	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	35,26	58,46	18,27	76,73
3.2.3	101617	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	60,67	2,13	0,67	2,80
3.2.4	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	16,57	22,95	7,17	30,12
3.3		<b>FUNDAÇÕES</b>						<b>18.060,1</b>
3.3.1		<b>CONCRETO ARMADO - SAPATAS</b>						<b>8.539,0</b>
3.3.1.1	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	SINAPI	M2	11,83	22,77	7,12	29,89
3.3.1.2	98535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	4,23	109,17	34,12	143,29
3.3.1.3	92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	103,91	16,56	5,18	21,74
3.3.1.4	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	123,27	14,44	4,51	18,95
3.3.1.5	92921	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	16,91	12,24	3,83	16,07

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>DESCRIÇÃO:</b> TOMADA DE PREÇOS N° 21.06.03/TP	<b>DATA:</b> 25/08/2021	<b>BDI:</b> 31,25%	<b>SEINFRA</b>	<b>PREÇO</b>	<b>QUANTIDADE</b>	<b>DATA INÍCIO</b>
<b>OBRA:</b> CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTACÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPICOCA-CE.			027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021
<b>PROponente:</b> ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES			SINAPI	202.105 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITARIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
3.1.6	92815	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	33,54	16,92	5,29	744,92
3.1.7	96558	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	SINAPI	M3	3,25	461,29	144,15	1.967,68
<b>3.2</b>		<b>CONCRETO ARMADO - VIGAS BALDRAMES</b>						<b>9.521,13</b>
3.2.1	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	10,88	21,90	6,84	312,69
3.2.2	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	16,74	55,95	17,48	1.229,22
3.2.3	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	164,46	15,94	4,98	3.440,50
3.2.4	92819	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	16,64	14,44	-4,51	315,33
3.2.5	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	72,96	16,92	5,29	1.620,44
3.2.6	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	SINAPI	M3	4,35	455,91	142,47	2.602,95
<b>1</b>		<b>SUPERESTRUTURA</b>						<b>60.224,10</b>
<b>1.1</b>		<b>CONCRETO ARMADO - PILARES</b>						<b>8.998,10</b>
1.1.1	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	19,20	28,02	8,76	706,18
1.1.2	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	204,41	14,88	4,65	3.992,13
1.1.3	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	17,73	12,57	3,93	292,55
1.1.4	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	84,96	17,97	5,62	2.004,21
1.1.5	92722	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR QUE 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M3	3,53	432,93	567,43	2.003,03

FCO DAS OBRAS - MENEZES DE ALBUQUERQUE.  
CPF: 818.341.603-91  
Socio-Administrador

Página: 34  
VICTOR MATEUS BRAGA TEIXEIRA  
REGISTRO: 0917591987  
CPF: 061.165.413-05  
ENGENHEIRO CIVIL



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 21.06.03/TP

DATA: 25/09/2021

BDI: 31,25%

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NÉCO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

SINAPI 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,89% 47,76%  
 SINAPI 202105 COM DESONERAÇÃO 83,89% 47,76%  
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS DE LÍQUIDAÇÃO

PROponente: ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 26.284.061/0001-97

12.407,3  
 1.139,5  
 6,1  
 5.459,5  
 598,9  
 2.660,2  
 2.542,8  
 35.354,5  
 1.047,6  
 14.643,4  
 4.468,2  
 8.164,5  
 6.812,0  
 218,6  
 3.464,1

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO			VALOR TOTAL
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
<b>3.4.2 CONCRETO ARMADO - VIGAS</b>									
3.4.2.1	92480	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METALICO, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	SINAPI	M2	20,75	41,84	13,08	54,92	1.139,5
3.4.2.2	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,3 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	SINAPI	KG	0,27	17,36	5,43	22,79	6,1
3.4.2.3	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	SINAPI	KG	251,59	16,53	5,17	21,70	5.459,5
3.4.2.4	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	SINAPI	KG	30,67	14,88	4,65	19,53	598,9
3.4.2.5	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	SINAPI	KG	112,77	17,97	5,62	23,59	2.660,2
3.4.2.6	92726	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPa, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 12/2015	SINAPI	M3	4,64	417,55	130,48	548,03	2.542,8
<b>3.4.3 CONCRETO ARMADO - LAJES</b>									
3.4.3.1	92538	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	SINAPI	M2	49,23	16,21	5,07	21,28	1.047,6
3.4.3.2	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,3 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	SINAPI	KG	642,54	17,36	5,43	22,79	14.643,4
3.4.3.3	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	SINAPI	KG	205,91	16,53	5,17	21,70	4.468,2
3.4.3.4	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	SINAPI	KG	346,10	17,97	5,62	23,59	8.164,5
3.4.3.5	92726	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPa, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 12/2015	SINAPI	M3	12,43	417,55	130,48	548,03	6.812,0
3.4.3.6	101782	ESCORAMENTO DE FÓRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO SIMPLES, INCLUSIVE TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	SINAPI	M3	12,43	13,40	4,19	17,59	218,6
<b>3.4.4 CONCRETO ARMADO - VERGAS E CONTRAVERGAS</b>									

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>DESCRICO:</b> TOMADA DE PREÇOS N° 21.06.03/TP <b>OBRA:</b> CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTACÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE. <b>PROponente:</b> ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.284.081/0001-97	<b>DATA:</b> 25/08/2021 <b>BDI:</b> 31,26%	<b>SEINFRA</b> 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 09/2021 <b>SINAPI</b> 2021005 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 08/2021 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	<b>SEINFRA</b> 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 09/2021 <b>SINAPI</b> 2021005 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 08/2021 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
--	---	---	---

ITEM	CODIGO	DESCRICO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITARIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
4.4.1	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	53,60	49,24	15,39	64,63	3.464,17
<b>5</b>		<b>SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL</b>							<b>26.535,77</b>
<b>5.1</b>		<b>ELEMENTOS VAZADOS</b>							<b>927,78</b>
5.1.1	101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGO) DE 7X50X60CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	M2	4,84	146,05	45,84	191,69	927,78
<b>5.2</b>		<b>ALVENARIA DE VEDAÇÃO</b>							<b>16.406,95</b>
5.2.1	87489	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	225,17	46,29	14,47	60,76	13.681,33
5.2.2	93202	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016	SINAPI	M	102,66	20,23	6,32	26,55	2.725,62
<b>5.3</b>		<b>ALVENARIA PARA BANCADAS (1/2 PAREDE E SÓCULOS)</b>							<b>548,66</b>
5.3.1	87489	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	9,03	46,29	14,47	60,76	548,66
<b>5.4</b>		<b>ALVENARIA PARA PLATIBANDA</b>							<b>1.164,16</b>
5.4.1	87489	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	19,16	46,29	14,47	60,76	1.164,16
<b>5.5</b>		<b>DIVISÓRIAS</b>							<b>7.488,22</b>
5.5.1	C4070	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	13,10	435,52	136,10	571,62	7.488,22
<b>3</b>		<b>ESQUADRIAS</b>							<b>35.066,09</b>
<b>3.1</b>		<b>PORTAS DE MADEIRA</b>							<b>14.493,64</b>
3.1.1	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCAL (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM. ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	2,00	784,68		1.029,89	2.059,78

PREÇO TOTAL R\$ 448  
 Comissão de Custos de Materiais

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAPIÓCA-CE.

PROponente: ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES

DATA: 25/08/2021

PONTE

SEINFRA

SINAPI

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

Fls. 014  
Comissão de 25%  
PRESERVAÇÃO MUNICIPAL

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
3.6.1.2	CP1001	KIT DE PORTA DE MADEIRA COM VISOR PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÕES DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	PRÓPRIA	UN	6,00	824,68	257,71	1.082,39
3.6.1.3	90794	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 60X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	SINAPI	UN	8,00	565,67	176,77	742,44
<b>3.6.2 FERRAGENS E ACESSÓRIOS</b>								
3.6.2.1	100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	SINAPI	UN	8,00	304,13	95,04	399,17
3.6.2.2	00043668	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 20, E = 0,95 MM (7,60 KG/M2)	SINAPI	KG	48,64	13,48	4,21	17,69
<b>3.6.3 JANELAS DE ALUMÍNIO</b>								
3.6.3.1	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	SINAPI	M2	1,44	530,27	165,74	695,98
3.6.3.2	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	SINAPI	M2	2,64	530,27	165,71	695,98
3.6.3.3	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	SINAPI	M2	9,72	339,54	106,11	445,65
3.6.3.4	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	SINAPI	M2	16,20	339,54	106,11	445,65
<b>3.6.4 JANELA DE MADEIRA</b>								
3.6.4.1	C1284	ESQUADRIAS DE MADEIRA E VIDRO	SEINFRA	M2	1,35	377,53	117,98	495,51
<b>3.6.5 VIDROS</b>								
3.6.5.1	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	M2	2,66	434,78	135,87	570,65
<b>3.7 SISTEMA DE COBERTURA</b>								
3.7.1	92565	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTELEADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 12/2015	SINAPI	M2	95,37	27,18	8,49	35,67
						<b>668,9</b>		<b>668,9</b>
						<b>1.460,8</b>		<b>1.460,8</b>
						<b>29.387,31</b>		<b>29.387,31</b>
						<b>14.390,8</b>		<b>14.390,8</b>
						<b>1.002,2</b>		<b>1.002,2</b>
						<b>1.837,3</b>		<b>1.837,3</b>
						<b>4.331,7</b>		<b>4.331,7</b>
						<b>7.219,5</b>		<b>7.219,5</b>

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIGÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP		DATA:	25/08/2021	BDI:	31,25%
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NÉCO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTACÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPPOCA-CE.					
PROponente:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES					
	SEINFRA	VERBA	INRA	MEB	BATA REIN	
	202106	COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021	
	SINAPI	202106	COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
7.2	92639	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	192,40	53,88	16,84	70,72	13.606,53
7.3	94445	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	192,40	36,75	11,48	48,23	9.279,45
7.4	94221	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	18,87	18,54	5,79	24,33	459,11
7.5	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	9,25	109,27	34,15	143,42	1.326,64
7.6	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	20,00	50,05	15,64	65,69	1.313,80
<b>8</b>		<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>							<b>7.762,24</b>
8.1	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	77,72	28,23	8,82	37,05	2.879,53
8.2	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	SINAPI	M2	28,97	75,83	23,70	99,53	2.883,38
8.3	C6025	PROTEÇÃO MECÂNICA, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4, E=2CM	SEINFRA	M2	28,97	26,80	8,38	35,18	1.019,16
8.4	C2180	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA SI/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	28,97	20,84	6,51	27,35	792,33
8.5	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	4,80	28,23	8,82	37,05	177,84
<b>9</b>		<b>REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO</b>							<b>53.372,31</b>
9.1	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M2	545,85	3,38	1,06	4,44	2.423,57
9.2	87881	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRILICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M2	197,31	4,21	1,32	5,53	1.091,12
9.3	87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	165,05	21,87	6,83	28,70	4.736,94
1.4	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_06/2014	SINAPI	M2	62,37	28,65	8,95	37,60	2.345,11
1.5	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_06/2014	SINAPI	M2	337,87	41,63	13,04	54,64	18.461,22

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA: 25/08/2021 BDI: 31,25%

SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 45,76%

SINAPI 2021.05 COM DESONERAÇÃO 83,85% 42,76%

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

DESCRÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.

PROponente: ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97

ITEM CÓDIGO DESCRIÇÃO FONTE UNIDADE QTD SEM BDI VALOR UNITÁRIO R\$ COM BDI PREÇO TOTAL R\$

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	SEM BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
3.9.6	90406	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 03/2015	SINAPI	M2	197,31	33,14	10,36	43,50
3.9.7	87273	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	SINAPI	M2	142,64	57,53	17,98	75,51
3.9.8	87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF. 06/2014	SINAPI	M2	55,39	57,84	18,08	75,92
3.9.9	87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF. 06/2014	SINAPI	M2	9,95	57,84	18,08	75,92
3.10	<b>SISTEMA DE PISOS</b>							
3.10.1	<b>PAVIMENTAÇÃO INTERNA</b>							
3.10.1.1	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF. 07/2016	SINAPI	M2	141,16	21,90	6,84	28,74
3.10.1.2	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF. 08/2014	SINAPI	M2	141,16	25,66	8,02	33,68
3.10.1.3	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF. 08/2014	SINAPI	M2	141,16	40,18	12,56	52,74
3.10.1.4	C4623	PISO PODOTÁTIL INTERNO EM BORRACHA 30x30cm ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	3,69	179,52	56,10	235,62
3.10.1.5	C4623	PISO PODOTÁTIL INTERNO EM BORRACHA 30x30cm ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	4,59	179,52	56,10	235,62
3.10.1.6	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	7,20	76,35	23,86	100,21
3.10.2	<b>PAVIMENTAÇÃO EXTERNA</b>							
3.10.2.1	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF. 07/2016	SINAPI	M2	92,82	21,90	6,84	28,74
3.10.2.2	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF. 08/2014	SINAPI	M2	92,82	25,66	8,02	33,68
3.10.2.3	98679	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF. 09/2020	SINAPI	M2	59,76	25,63	8,01	33,64
3.10.2.4	101752	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS. AF. 09/2020	SINAPI	M2	33,06	35,46	11,08	46,54
								<b>12.485,00</b>
								<b>31.413,5</b>
								<b>18.928,4</b>
								<b>4.056,9</b>
								<b>4.754,2</b>
								<b>7.444,7</b>
								<b>869,4</b>
								<b>1.081,5</b>
								<b>721,5</b>
								<b>2.667,6</b>
								<b>3.126,1</b>
								<b>2.010,3</b>
								<b>1.538,6</b>



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>DESCRIÇÃO:</b>	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP		<b>DATA:</b>	25/08/2021	<b>BDI:</b>	31,25%
<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NIECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTACÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.					
<b>PROponente:</b>	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES					
<b>Fonte:</b>	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	
<b>Fonte:</b>	SINAPI	202105 - COM DESONERAÇÃO	83,95%	47,76%	06/2021	
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIOS		COMBIDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI		
10.2.5	C4026	CANALETA DE CONCRETO 20cm x 20cm C/ TAMPA EM CHAPA DE ALUMINIO CORRUGADO	SEINFRA	M	13,45	178,00	55,63	233,63	3.142,32
<b>11</b>		<b>PINTURAS E ACABAMENTOS</b>							<b>13.938,01</b>
11.1	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	SINAPI	M2	157,15	7,33	2,29	9,62	1.511,78
11.2	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	SINAPI	M2	197,31	14,09	4,40	18,49	3.648,26
11.3	86182	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANDOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	SINAPI	M2	60,49	12,14	3,79	15,93	963,61
11.4	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	217,64	12,42	3,88	16,30	3.547,53
11.5	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	197,31	13,84	4,33	18,17	3.585,12
11.6	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	36,48	10,79	3,37	14,16	516,56
11.7	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	6,06	10,79	3,37	14,16	85,81
11.8	100742	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	SINAPI	M2	3,60	16,79	5,25	22,04	79,34
<b>12</b>		<b>INSTALAÇÃO HIDRÁULICA</b>							<b>7.027,04</b>
<b>12.1</b>		<b>TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO</b>							<b>5.781,56</b>
12.1.1	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	33,60	7,64	2,39	10,03	337,01
12.1.2	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	17,70	15,89	4,87	20,46	362,14
12.1.3	89450	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	87,32	25,81	8,07	33,88	2.988,40
12.1.4	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_12/2014	SINAPI	UN	9,00	4,91	1,53	6,44	57,96
2.1.5	89436	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	5,14	1,61	6,75	27,00
2.1.6	89598	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1-1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	8,00	8,65	11,35	11,35	90,80

Comissão Permanente de Licitação  
 Prefeitura Municipal de Itaipóca - CE  
 Nº 4590

Página: 40  
 FCO DAS CHAGAS MENEZES DE ALBUQUERQUE  
 CPF: 618.341.803-91  
 Sócio-Administrador

D: R SENADOR ALMIR PINTO, Nº 83 - CENTRO - FORTALEZA-CE  
 AL: F.BMCONTABILIDADE@GMAIL.COM  
 FONES: (85) 3252-3277 / (85) 9993-0519



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**DESCRICO:** TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP  
**OBRA:** CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.  
**PROPONENTE:** ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.08/10001-97

**DATA:** 26/08/2021 **BIDI:** 31,26%  
**SEINFRA** 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85%  
**SINAPI** 2021/05 COM DESONERAÇÃO 83,95% COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

**VALOR UNITÁRIO R\$**  
**SEM BDI**  
**COM BDI**  
**TOTAL R\$**

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	SEM BDI	COM BDI
3.12.1.7	89507	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	8,00	43,82	57,51
3.12.1.8	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATAO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	13,00	12,87	16,89
3.12.1.9	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	17,00	4,41	5,79
3.12.1.10	89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	8,00	11,01	14,45
3.12.1.11	89505	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	30,90	40,56
3.12.1.12	89381	LUVA COM BUCHA DE LATAO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	9,00	10,74	14,10
3.12.1.13	89593	LUVA COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	28,59	37,52
3.12.1.14	89388	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	9,36	12,29
3.12.1.15	89605	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	16,79	22,04
3.12.1.16	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	8,00	8,96	11,76
3.12.1.17	89625	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	17,55	23,03
3.12.1.18	89628	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	39,23	51,49
3.12.1.19	89627	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	16,40	21,53
3.12.1.20	89630	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	62,62	82,19
3.12.1.21	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	8,00	6,82	8,95
<b>3.12.2</b>		<b>REGISTRO E OUTROS</b>				<b>1.245,46</b>	
3.12.2.1	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATAO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	61,88	81,22
3.12.2.2	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	SINAPI	UN	5,00	65,07	85,40
3.12.2.3	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO	SINAPI	UN	4,00	94,02	123,40

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>DESCRIÇÃO:</b> TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP	<b>DATA:</b> 25/08/2021	<b>BDI:</b> 31,25%	
<b>OBRA:</b> CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NIECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTACÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPICÓ-CE.	<b>FONTE:</b> SEINFRA	<b>PERÍODO:</b> 027.1 COM DESONERAÇÃO	<b>DATA INÍCIO:</b> 09/2021
<b>PROPONENTE:</b> ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES	<b>SINAPI:</b> 2021005 COM DESONERAÇÃO	<b>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</b>	<b>DATA FIM:</b> 09/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016								
<b>13</b>	<b>DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAIS</b>							
<b>TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC</b>								
13.1.1	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	SINAPI	M	26,80	73,05	22,83	95,88
13.1.2	89591	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	89,71	28,03	117,74
<b>13.2</b>	<b>ACESSÓRIOS</b>							
13.2.1	89495	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	SINAPI	UN	3,00	9,02	2,82	11,84
13.2.2	C0642	CAIXA EM ALVENARIA STAMPA E FUNDO BRITA P/FILTRO (1.0.X:1.0)jm	SEINFRA	UN	3,00	794,58	248,31	1.042,89
13.2.3	C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	SEINFRA	M2	1,92	157,83	49,32	207,15
13.2.4	C0641	CAIXA EM ALVENARIA C/TAMPA EM CONCRETO FUNDO BRITA (1.0 X 1.0)jm	SEINFRA	UN	3,00	959,90	299,97	1.259,87
<b>14</b>	<b>INSTALAÇÃO SANITÁRIA</b>							
14.1	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	16,20	14,73	4,60	19,33
14.2	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	1,80	22,05	6,89	28,94
14.3	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	29,60	33,31	10,41	43,72
14.4	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	19,20	42,33	13,23	55,56
14.5	C0677	CAP (TAMPÃO) OU PLUG (BUJÃO) PVC P/ESGOTO D=100mm C/ANÉIS	SEINFRA	UN	2,00	14,52	4,54	19,06
14.6	99726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	5,00	5,37	1,61	7,05
14.7	89739	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE	SINAPI	UN	6,00	15,64	4,89	20,53
						<b>TOTAL</b>		<b>10.617,55</b>
						<b>TOTAL</b>		<b>3.276,02</b>
						<b>TOTAL</b>		<b>2.569,58</b>
						<b>TOTAL</b>		<b>706,44</b>
						<b>TOTAL</b>		<b>7.341,53</b>
						<b>TOTAL</b>		<b>35,52</b>
						<b>TOTAL</b>		<b>3.128,67</b>
						<b>TOTAL</b>		<b>397,73</b>
						<b>TOTAL</b>		<b>3.779,61</b>
						<b>TOTAL</b>		<b>5.932,43</b>
						<b>TOTAL</b>		<b>313,15</b>
						<b>TOTAL</b>		<b>52,09</b>
						<b>TOTAL</b>		<b>1.294,11</b>
						<b>TOTAL</b>		<b>1.066,75</b>
						<b>TOTAL</b>		<b>38,12</b>
						<b>TOTAL</b>		<b>35,25</b>
						<b>TOTAL</b>		<b>123,18</b>

ID: R SENADOR ALMIR PINTO, Nº 83 - CENTRO - FORTALEZA-CE  
 MAIL: F.BMCONTABILIDADE@GMAIL.COM  
 LEFONES: (85) 3252-3277 / (85) 9993-0519  
 FCO DAS CHAGAS MENEZES DE ALBUQUERQUE.  
 CPF/ 818.341.603-91  
 Sócio-Administrador  
 VICTOR MATEUS BRAGA TEIXEIRA  
 REGISTRO: 0617691967  
 CPF: 061.165.413-05  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 Página: 42

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIÇÃO: TOMADA DE PREÇOS N° 21.06.03/TP

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADEIRAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTACÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.

PROPOONENTE: ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 26.284.061/0001-97

DATA: 25/08/2021 BDI: 31,25%

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
SEINFRA	027,1	COM DESONERAÇÃO	83,99%	23.000,00
SINAPI	202.105	COM DESONERAÇÃO	85,60%	17.300,00
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	43,76%	8.900,00
			9,1%	1.800,00

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD.	VALOR UNITÁRIO		VALOR TOTAL
						SEINFRA	SINAPI	
	89739	ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 12/2014						
3.14.8	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 12/2014	SINAPI	UN	20,00	7,64	2,39	200,6
3.14.9	89737	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 12/2014	SINAPI	UN	2,00	14,88	4,65	39,0
3.14.10	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_ 12/2014	SINAPI	UN	8,00	19,30	6,03	202,6
3.14.11	89785	JUNÇÃO SIMPLES, 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_ 12/2014	SINAPI	UN	2,00	17,47	5,46	45,8
3.14.12	89795	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 12/2014	SINAPI	UN	8,00	28,60	8,94	300,3
3.14.13	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 12/2014	SINAPI	UN	2,00	37,46	11,71	98,3
3.14.14	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 12/2014	SINAPI	UN	8,00	37,46	11,71	393,3
3.14.15	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_ 12/2014	SINAPI	UN	2,00	15,94	4,98	41,8
3.14.16	89786	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 12/2014	SINAPI	UN	2,00	26,50	6,28	69,5
3.14.17	89796	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 12/2014	SINAPI	UN	8,00	32,54	10,17	341,6
3.14.18	89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 12/2014	SINAPI	UN	2,00	61,79	19,31	162,2
3.14.19	89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 12/2014	SINAPI	UN	2,00	61,79	19,31	162,2
3.14.20	97974	POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M, PROFUNDIDADE = 1 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_ 12/2020	SINAPI	UN	2,00	342,83	107,13	899,9
3.14.21	89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 12/2014	SINAPI	UN	1,00	9,95	3,11	13,06

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRICO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP		DATA:	26/08/2021	BDI:	31,25%
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NIECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTACÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.		FONTE:	SEINFRA	VERBA:	PREVISTA
PROPONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES		SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	PREVISTA:	08/2021
			SINAPI:	2021005 COM DESONERAÇÃO	PREVISTA:	06/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIOS			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
14.22	C4823	TERMINAL DE VENTILACAO PVC 75 MM	SEINFRA	UN	2,00	14,91	4,66	19,57	39,14
<b>15</b>		<b>LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS</b>							<b>12.680,66</b>
15.1	100848	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	SINAPI	UN	8,00	397,03	124,07	521,10	4.168,80
15.2	99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2019	SINAPI	UN	8,00	284,26	88,83	373,09	2.984,72
15.3	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	SINAPI	UN	8,00	133,89	41,84	175,73	1.405,84
15.4	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUMI CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	72,62	22,69	95,31	381,24
15.5	00037399	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	SINAPI	UN	76,00	14,29	4,47	18,76	1.425,76
15.6	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXACAO AF_01/2020	SINAPI	UN	8,00	28,78	8,99	37,77	302,16
15.7	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	SINAPI	UN	8,00	49,35	15,42	64,77	518,16
15.8	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXACAO. AF_01/2020	SINAPI	UN	6,00	58,04	18,14	76,18	457,08
15.9	00037401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	SINAPI	UN	2,00	52,92	16,54	69,46	138,92
15.10	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	342,09	106,90	448,99	897,98
<b>16</b>		<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO</b>							<b>751,67</b>
16.1	101809	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020_P	SINAPI	UN	1,00	246,44	77,01	323,45	323,45
16.2	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_02/2020	SINAPI	UN	3,00	28,38	8,87	37,25	111,75
16.3	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADE TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICACAO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M2	1,00	18,16	5,88	23,84	23,84
16.4	91942	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	SINAPI	UN	3,00	24,33	7,60	31,93	95,79
16.5	00037559	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 12 X 40" CM, EM PVC 2" MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	UN	4,00	37,49		49,21	196,84
<b>17</b>		<b>INSTALACAO ELÉTRICA - 220V</b>							<b>29.495,03</b>

Fls.: 4352  
 Comissão de Manuseio de Licitação  
 Prefeitura Municipal de Itaipuoca - CE

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.

PROPRIETÁRIO: ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES

DATA: 25/09/2021 BDI: 31,25%

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
SEINFRA	027,1	COM DESONERAÇÃO	83,85%	22.827,27
SINAPI	202,105	COM DESONERAÇÃO	47,79%	96.582,20
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	SEM BDI	COM BDI	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
<b>3.17.1 CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO</b>									
3.17.1.1	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	446,02	585,40	139,38	585,40
3.17.1.2	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	53,03	69,60	16,57	69,60
<b>3.17.2 DISJUNTORES</b>									
3.17.2.1	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	3,00	11,24	14,75	3,51	14,75
3.17.2.2	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	4,00	11,24	14,75	3,51	14,75
3.17.2.3	93663	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	5,00	51,59	67,71	16,12	67,71
3.17.2.4	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	3,00	79,47	104,30	24,83	104,30
3.17.2.5	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A - 30mA	SEINFRA	UN	11,00	132,99	174,55	41,56	174,55
3.17.2.6	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	5,00	114,46	150,23	35,77	150,23
<b>3.17.3 ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS</b>									
3.17.3.1	91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	101,40	6,16	8,09	1,93	8,09
3.17.3.2	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	97,95	6,81	8,94	2,13	8,94
3.17.3.3	93006	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	82,50	13,09	17,18	4,09	17,18
3.17.3.4	0003972	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSÕES 30 X 30 X 10 CM	SINAPI	UN	1,00	74,80	98,18	23,38	98,18
3.17.3.5	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	45,00	10,59	13,90	3,31	13,90
3.17.3.6	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	26,00	8,18	10,74	2,56	10,74
<b>3.17.4 CABOS E FIOS (CONDUTORES)</b>									
						3.425,9			
						44,2	14,75		
						59,0	14,75		
						338,5	67,71		
						312,9	104,30		
						1.920,0	174,55		
						751,1	150,23		
						4.116,2			
						820,3	8,09		
						875,6	8,94		
						1.417,3	17,18		
						98,1	98,18		
						625,5	13,90		
						279,2	10,74		
						15.268,8			

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP		DATA:	25/09/2021	BDI:	31,25%
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTACÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPICOÇA-CE.		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	89,85%	47,76%
PROPONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES		SINAPI	202106 COM DESONERAÇÃO	89,85%	47,76%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
17.4.1	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	701,10	3,69	1,15	4,84	3.393,32
17.4.2	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	163,80	6,11	1,91	8,02	1.313,68
17.4.3	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	578,10	13,92	4,35	18,27	10.561,89
<b>17.5</b>		<b>ILUMINAÇÃO, TOMADAS E INTERRUPTORES</b>							<b>6.028,97</b>
17.5.1	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	32,00	25,48	7,96	33,44	1.070,08
17.5.2	91963	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	7,00	21,70	6,78	28,48	199,36
17.5.3	91989	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	6,00	61,98	19,37	81,35	488,10
17.5.4	C1661	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16 )W	SEINFRA	UN	6,00	90,04	28,14	118,18	709,08
17.5.5	C1638	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	SEINFRA	UN	3,00	102,51	32,03	134,54	403,62
17.5.6	C4540	LUMINÁRIA DE EMBUTIR CORPO E GRADE DE PROTEÇÃO EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO, REFLETOR EM CHAPA DE ALUMÍNIO ANODIZADO	SEINFRA	UN	12,00	146,16	45,68	191,84	2.302,08
17.5.7	C4107	ARANDELA PARA LÂMPADA INCANDESCENTE 60W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO	SEINFRA	UN	5,00	130,54	40,79	171,33	856,65
<b>18</b>		<b>INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO</b>							<b>282,63</b>
18.1	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	17,25	10,13	3,17	13,30	229,43
18.2	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	3,75	1,17	4,92	29,52
18.3	89867	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	4,51	1,41	5,92	23,68
<b>19</b>		<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)</b>							<b>9.310,67</b>
19.1	C3478	VERGALHÃO ROSCA TOTAL DE 3/8"	SEINFRA	M	5,25	9,94	3,11	13,05	68,51
19.2	98463	SUPORTE ISOLADOR PARA CORDOALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	UN	4,00	20,73	6,48	27,21	108,84
19.3	98885	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	UN	4,00	57,66	18,02	75,68	302,72

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPICOÇA
   
 Comissão Permanente de Licitação
   
 Fls. 4553
   
 18/09/2021



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**DESCRIÇÃO:** TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP

**OBRA:** CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NEGO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPICÓ-CE.

**PROponente:** ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.06/0001-97

**DATA:** 25/08/2021 **BDI:** 31,25%

**SEINFRA** 83,99% 27,75% 100%  
**SINAPI** 16,01% 27,75% 100%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		VALOR TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI		
3.19.4	96973	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	M	49,42	46,86	14,64	61,50	3.039,33
3.19.5	96974	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	M	51,03	60,27	18,83	79,10	4.036,44
3.19.6	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	7,65	58,46	18,27	76,73	586,93
3.19.7	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	7,65	22,95	7,17	30,12	230,44
3.19.8	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	4,00	23,11	7,22	30,33	121,33
3.19.9	C2457	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 35MM2	SEINFRA	UN	40,00	11,62	3,63	15,25	610,00
3.19.10	C3909	SOLDA EXOTÉRMICA	SEINFRA	UN	4,00	39,25	12,27	51,52	206,00
<b>3.20</b>		<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>							<b>8.812,33</b>
<b>3.20.1</b>		<b>GERAIS</b>							<b>7.992,7</b>
3.20.1.1	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	2,30	316,37	98,87	415,24	955,00
3.20.1.2	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,04	316,37	98,87	415,24	431,80
3.20.1.3	C1897	PEÇA DE MADEIRA BOLEADA NAS QUINAS FIXADAS EM PAREDES	SEINFRA	M	60,00	47,17	14,74	61,91	3.714,60
3.20.1.4	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	24,80	82,47	25,77	108,24	2.684,33
3.20.1.5	98804	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	SINAPI	M2	7,98	10,21	3,19	13,40	106,99
<b>3.20.2</b>		<b>ESQUADRIAS, PORTÃO E GRADIS METÁLICOS</b>							<b>919,55</b>
3.20.2.1	100701	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	SINAPI	M2	1,80	389,22	121,63	510,85	919,59
<b>3.21</b>		<b>MUROS E FECHAMENTOS</b>							<b>11.943,11</b>
3.21.1	C3104	REMOÇÃO DE CERCAS	SEINFRA	M	22,85	0,39	0,12	0,51	11,66
3.21.2	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M3	0,16	38,54	12,04	50,58	8,00
3.21.3	98523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FORMA. AF_06/2017	SINAPI	M3	3,06	67,24	21,01	88,25	270,00



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/1P		DATA:	25/08/2021	BDI:	31,25%
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADELENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.		FONTE:	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
PROPONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES		SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 06/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
1.4	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	SINAPI	M2	3,60	22,77	7,12	29,89	107,60
1.5	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	1,50	109,17	34,12	143,29	214,94
1.6	92816	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	28,80	16,56	5,18	21,74	626,11
1.7	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	43,20	14,44	4,51	18,95	818,64
1.8	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	14,40	16,92	5,29	22,21	319,82
1.9	96556	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	SINAPI	M3	0,90	461,29	144,15	605,44	544,90
1.10	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA. 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	3,98	28,02	8,76	36,78	146,38
1.11	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	48,00	14,98	4,65	19,53	937,44
1.12	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	9,60	17,97	5,62	23,59	226,46
1.13	92722	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR QUE 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M3	0,60	432,33	135,10	567,43	340,46
1.14	87496	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M2	36,56	71,85	22,45	94,30	3.447,61
1.15	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SINAPI	M2	73,15	3,01	0,94	3,95	288,94
1.16	87529	PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	73,12	25,45	7,96	33,40	2.442,21
1.17	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO. AF_06/2014	SINAPI	M2	73,12	12,42	3,88	16,30	1.191,86
22	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>								<b>1.121,03</b>

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA-CE  
 Comissão Permanente de Licitação  
 Fls.: 4564

Página: 48  
 VICTOR MATEUS BRAGA TEIXEIRA  
 REGISTRO: 0817591987  
 CPF: 061.166.416-05  
 ENGENHEIRO CIVIL

FCO DAS CHAGAS MENEZES DE ALBUQUERQUE.  
 CPF: 816.341.603-91  
 Sócio-Administrador

ID: R SENADOR ALMIR PINTO, Nº 83 - CENTRO - FORTALEZA-CE  
 MAIL: F.BMCONTABILIDADE@GMAIL.COM  
 TELEFONES: (85) 3252-3277 / (85) 9983-0519

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA: 25/08/2021 BDI: 57,25%  
 FONTE: VERBA  
 SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% R\$ 7,76% R\$ 959,980  
 SINAPI 2021.005 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 066202  
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

DESCRIÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP  
 OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTACÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.  
 PROPONENTE: ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
3.22.1	99803	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	SINAPI	M2	141,16	1,43	1,88	265.330,48
3.22.2	00010848	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	SINAPI	UN	1,00	651,92	855,65	855.649,13
						VALOR BDI		316.041,4
						VALOR ORÇAMENTO		1.173.759,3
						VALOR TOTAL		1.440.690,7

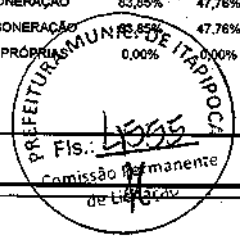
Um Milhão Quinhentos e Quarenta Mil Setecentos e Dez reais e Setenta e Dois centavos





# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS N° 21.06.03/TP	DATA:	25/08/2021	BDI:	31,25%
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NÉCO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.	FONTE:	SEINFRA	VERSO:	027.1 COM DESONERAÇÃO
PROPOONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.284.081/0001-97	HORA:	83,65%	MEC:	47,76%
		REF:	09/2021		
		FONTE:	SINAPI	VERSO:	2021/05 COM DESONERAÇÃO
		HORA:	83,65%	MEC:	47,76%
		REF:	06/2021		
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:	0,00%	MEC:	0,00%



## 1.1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SEINFRA	H	2,00000000	15,55	31,10
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>31,10</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	SEINFRA	M2	1,02000000	34,20	34,88
I1100	SEINFRA	L	1,00000000	24,02	24,02
I1691	SEINFRA	M	4,50000000	12,12	54,54
I1725	SEINFRA	KG	0,15000000	14,93	2,24
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>115,68</b>

VALOR:	146,78
VALOR SEM ENCARGOS:	126,66
VALOR COM ENCARGOS:	146,78
VALOR COM BDI:	192,65

## 1.1.2. 98458 - TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF\_05/2018 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001350	SINAPI	UN	0,43390000	68,23	29,60
00004433	SINAPI	M	1,22730000	17,86	21,92
00005061	SINAPI	KG	0,04280000	16,46	0,70
00003992	SINAPI	M	1,69230000	21,20	35,88
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>88,10</b>


SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	SINAPI	H	0,20420000	15,68	3,20
88262	SINAPI	H	0,61270000	18,42	11,29
94974	SINAPI	M3	0,00150000	321,17	0,48
91693	SINAPI	CHI	0,01910000	18,36	-0,35
91692	SINAPI	CHP	0,00440000	20,82	0,09
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>15,41</b>

VALOR:	103,51
VALOR SEM ENCARGOS:	98,75
VALOR COM ENCARGOS:	103,51
VALOR COM BDI:	135,86

## 1.1.3. C2850 - INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0125	SEINFRA	UN	1,00000000	47,75	47,75

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÃO DE CUSTOS**

 <p>ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES</p>	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE. PROPRIETÁRIO: ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97	DATA : 25/08/2021 BDI : 31,25%
	FONE: SEINFRA SEINFRA SINAPI COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	AÇÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO 2021/05 COM DESONERAÇÃO 0,00%
		MES: 47,76% 47,76% 0,00%
		DEF: 05/2021 06/2021 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QTD	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
10355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	60,00000000	5,47	328,20
10840	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 10MM2	SEINFRA	UN	4,00000000	5,29	21,16
10952	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	SEINFRA	UN	2,00000000	2,95	5,90
11070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	6,00000000	5,25	31,50
12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	35,94	35,94
11406	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	SEINFRA	UN	2,00000000	1,17	2,34
12383	NOFUSE DE 70 A.	SEINFRA	UN	1,00000000	38,93	38,93
12405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	SEINFRA	UN	1,00000000	483,83	483,83
12413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	SEINFRA	UN	1,00000000	261,78	261,78
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>1.257,33</b>

<b>VALOR:</b>	<b>1.257,33</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>1.257,33</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>1.257,33</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>1.660,25</b>

**1.1.4. C2851 - INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA (UN)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	8,00000000	20,77	166,16
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	8,00000000	15,55	124,40
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>290,56</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10020 ADAPTADOR SOLDÁVEL C/FLANGE P/CX D'ÁGUA 32x1"	SEINFRA	UN	1,00000000	14,83	14,83
10403 CAGECE - LIGAÇÃO DE ÁGUA	SEINFRA	UN	1,00000000	75,92	75,92
10405 CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	10,00000000	5,51	55,10
10409 CAIXA D'AGUA DE FIBROCIMENTO DE 1000L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	0,50000000	286,29	143,15
12367 LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	SEINFRA	M	10,00000000	25,74	257,40
12369 LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2"	SEINFRA	M	5,00000000	11,44	57,20
12410 PREGO 18X27 (2.1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,50000000	13,26	6,63
12201 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	4,00000000	6,45	25,80
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>636,03</b>

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00836 CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,12500000	395,49	49,44
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>49,44</b>

<b>VALOR:</b>	<b>976,03</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>782,97</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>976,03</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>1.281,04</b>

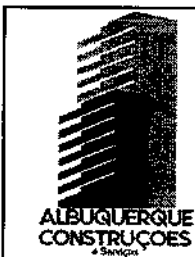
**1.1.5. C2849 - INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO (UN)**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10402 CAGECE - LIGAÇÃO DE ESGOTO	SEINFRA	UN	1,00000000	197,97	197,97

END: R SENADOR ALMIR PINTO, Nº 83 – CENTRO – FORTALEZA-CE  
 EMAIL: F.BMCONTABILIDADE@GMAIL.COM  
 TELEFONES: (85) 3252-3277 / (85) 9993-0519

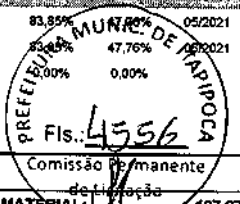
FCO DAS CHAGAS MENEZES DE ALBUQUERQUE.  
 CPF: 818.341.603-91  
 Sócio-Administrador

Página 2  
 VICTOR MATEUS BRAGA TEIXEIRA  
 REGISTRO: 0617591997  
 CPF: 061.165.413-05  
 ENGENHEIRO CIVIL



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>DESCRIÇÃO:</b>	TOMADA DE PREÇOS N° 21.06.03/TP	DATA : 25/08/2021	BDI : 31,25%
<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.	<b>FORNE:</b>	<b>VERSÃO:</b>
<b>PROPOSTANTE:</b>	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.081/0001-97	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			83,85%
			53,43%
			100%
			0,00%
			05/2021
			06/2021



A

<b>TOTAL MATERIAL:</b>	197,97
<b>VALOR:</b>	197,97
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	197,97
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	197,97
<b>VALOR COM BDI:</b>	259,84

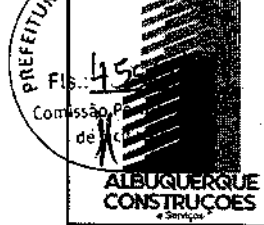
### 1.1.6. 93212 - EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF\_02/2016 (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011712	CAIXA SIFONADA PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA (NBR 5688)	SINAPI	UN	0,03480000	32,96	1,15
00003080	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MÁQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	SINAPI	CJ	0,03480000	56,70	1,97
00011587	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	SINAPI	M2	0,97620000	83,72	81,73
00003570	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	0,03480000	18,82	0,65
00003659	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	0,01740000	14,15	0,25
00011697	MICTORIO COLETIVO AÇO INOX (AISI 304), E = 0,8 MM, DE 100 X 40 X 30° CM (C X A X P)	SINAPI	UN	0,01740000	481,81	8,38
00043777	PORTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930), DE 600 X 2100 MM, E = 35 MM, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	SINAPI	UN	0,04476180	197,37	8,83
00021112	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	SINAPI	UN	0,01740000	222,44	3,87
	<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>106,83</b>

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89168	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	SINAPI	M2	0,46750000	69,40	32,44
89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	SINAPI	M2	0,76790000	25,60	19,66
89171	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	SINAPI	M2	0,46280000	41,24	19,09
101165	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	M3	0,02860000	632,52	18,09
88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	2,44420000	12,42	30,36
91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	1,25300000	2,51	3,15
92981	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	0,26110000	15,49	4,04
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	0,46990000	3,69	1,73
91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	1,04420000	6,11	6,38



**RELATORIO ANALITICO - RELACIONES DE CUSTOS**



DESCRICOAO:	TOMADA DE PRECOS N° 21.06.03/TP
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENÁS) E CEI MARIA DALVA FACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTACAO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.
PROPONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97


DATA : 25/06/2021		BDI : 31,25%		
FORTE	VERSO	FORÇA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

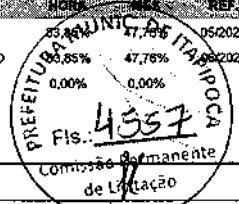
97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	0,05220000	139,39	7,28
97906	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	SINAPI	UN	0,03480000	338,30	11,77
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	0,13920000	8,18	1,14
87903	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,16810000	9,77	1,64
87877	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,76790000	7,80	5,99
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	0,07220000	9,29	0,67
100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	0,06960000	72,62	5,05
95805	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	SINAPI	UN	0,01740000	18,24	0,32
95811	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	SINAPI	UN	0,05220000	11,95	0,62
91911	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	0,06960000	9,38	0,65
91890	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	0,01740000	7,56	0,13
89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,05220000	31,22	1,63
101891	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	0,10440000	23,06	2,41
91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	0,33070000	7,15	2,36
91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	0,15660000	8,13	1,21
91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	0,13050000	8,47	1,11
91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	0,02610000	9,48	0,25
87777	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESURA DE 25 MM. AF_06/2014	SINAPI	M2	0,16810000	44,29	7,45
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	0,02790000	58,46	1,63
91305	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	0,05220000	82,70	4,32
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	0,46120000	1,94	0,89
91173	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	SINAPI	M	0,18270000	0,98	0,18
96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	UN	0,05220000	57,66	3,01

END: R SENADOR ALMIR PINTO, N° 83 - CENTRO - FORTALEZA-CE  
 EMAIL: F.BMCONTABILIDADE@GMAIL.COM  
 TELEFONES: (85) 3252-3277 / (85) 9993-0519

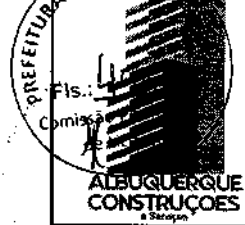
FCO DAS CHAGAS MENEZES DE ALBUQUERQUE  
 CPF: 818.341.603-91  
 Sócio-Administrador

Página: 4  
 VICTOR MATHIEUS BRAGA TEIXEIRA  
 REGISTRO: 0617591997  
 CPF: 061.165.413-05  
 ENGENHEIRO CIVIL

	<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS</b>	
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIOPOCA-CE.
PROPONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97	
		DATA : 25/08/2021      BDI : 31,25% FORTE      VERSÃO      MOD      PREC      REP SEINFRA    027.1 COM DESONERAÇÃO    25,85%    47,76%    05/2021 SINAPI    2021/05 COM DESONERAÇÃO    0,00%    0,00%    05/2021 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Líquido
91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI UN	0,01740000	34,44	0,60	
91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI UN	0,01740000	47,17	0,82	
94559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI M2	0,09050000	609,37	55,15	
89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI UN	0,17400000	7,64	1,33	
89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI UN	0,01740000	8,54	0,15	
89970	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI UN	0,06960000	35,69	2,48	
95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	SINAPI M2	0,00640000	13,15	0,08	
95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI M2	1,33280000	21,90	29,19	
86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM /OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI UN	0,05220000	207,04	10,81	
97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI UN	0,13920000	117,83	16,40	
91882	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI UN	0,03480000	5,44	0,19	
91875	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI UN	0,03480000	4,55	0,16	
87548	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI M2	0,18940000	18,24	3,45	
98445	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	SINAPI M2	0,40810000	128,81	52,57	
98441	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	SINAPI M2	0,26120000	107,44	28,06	
98446	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	SINAPI M2	0,31820000	184,54	52,36	
98442	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	SINAPI M2	0,30070000	109,74	33,00	
98447	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	SINAPI M2	0,12970000	110,52	14,33	
98443	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	SINAPI M2	0,08300000	94,30	7,83	
98448	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	SINAPI M2	0,10110000	138,22	13,97	
98444	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	SINAPI M2	0,09560000	95,94	9,17	
98679	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LIÇO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	SINAPI M2	0,51340000	25,63	13,16	
89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	SINAPI UN	0,17400000	102,28	17,80	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÃO DE CUSTOS		DATA : 25/08/2021	BDI : 31,25%			
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	PER:
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
PROponente:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	0,03480000	301,05	10,48
101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	0,01740000	53,03	0,92
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	SINAPI	UN	0,06960000	10,17	0,71
90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	0,07220000	9,14	0,66
96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	0,00720000	35,45	0,26
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_12/2014	SINAPI	UN	0,01740000	15,94	0,28
94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	1,35660000	45,93	62,31
92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	0,03480000	23,03	0,80
92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	1,35660000	16,15	21,91
89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	0,04700000	42,33	1,99
89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	0,16310000	14,73	2,40
89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	0,22350000	22,05	4,93
86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	0,05220000	465,69	24,31
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>691,73</b>

VALOR:	798,56
VALOR SEM ENCARGOS:	736,0f
VALOR COM ENCARGOS:	798,56
VALOR COM BDI:	1.048,11

**1.1.7. 93584 - EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF\_04/2016 (M2)**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011455 FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM AÇO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 8" E ESPESSURA MÍNIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	SINAPI	UN	0,06620000	13,68	0,91
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>0,91</b>

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101165 ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	M3	0,04170000	632,52	26,38
88489 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	5,06490000	12,42	62,91
94924 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	0,87550000	2,51	1,70
95805 CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	SINAPI	UN	0,13250000	18,24	2,42

END: R SENADOR ALMIR PINTO, Nº 83 - CENTRO - FORTALEZA-CE  
 EMAIL: F.BMCONTABILIDADE@GMAIL.COM  
 TELEFONES: (85) 3252-3277/ (85) 9993-0519

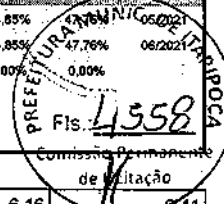
FCO DAS CHAGAS MENEZES DE ALBUQUERQUE.  
 CPF: 818.341.603-91  
 Sócio-Administrador

Página 6  
 VICTOR MATHEUS BRAGA TEIXEIRA  
 REGISTRO: 0617591997  
 CPF: 061.165.413-05  
 ENGENHEIRO CIVIL



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>DESCRIÇÃO:</b>	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP	<b>DATA:</b> 25/08/2021	<b>BDI:</b> 31,25%
<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>PROponente:</b>	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97	SINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			PROVA
			MES
			RES



QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNID.	FORTE	VERSÃO	PROVA	MES	RES
91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	SINAPI				0,41
91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	SINAPI				0,95
91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	SINAPI				1,40
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	SINAPI				2,36
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M	SINAPI				0,28
91173	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	SINAPI				0,17
92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	SINAPI				2,53
94559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	SINAPI				40,34
95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	M2	SINAPI				0,12
95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	SINAPI				33,09
97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	SINAPI				7,80
98445	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	M2	SINAPI				103,34
98441	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	M2	SINAPI				55,18
98446	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	M2	SINAPI				102,92
98442	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	M2	SINAPI				64,87
91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	SINAPI				87,38
96995	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	SINAPI				0,38
94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	SINAPI				78,96
92543	TRAMA DE MADEIRA 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	SINAPI				27,77

**TOTAL SERVIÇO:** 703,64

<b>VALOR:</b>	704,55
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	656,72
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	704,55
<b>VALOR COM BDI:</b>	924,72

1.1.8. C1630 - LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO (M2)					
QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNID.	FORTE	VERSÃO	TOTAL





## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>DESCRIÇÃO:</b>	TOMADA DE PREÇOS N° 21.06.03/TP	DATA : 25/08/2021	BDI : 31,25%
<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>
<b>PROPONENTE:</b>	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA

Fls.: **1359**

Comissão Permanente de Licitação

TOTAL SERVIÇO:	22,95
VALOR:	34,50
VALOR SEM ENCARGOS:	28,38
VALOR COM ENCARGOS:	34,50
VALOR COM BDI:	45,28

### 1.2.2. 93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF\_02/2021 (M3)

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SINAPI	H	3,95600000	14,78	58,47
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>58,47</b>
<b>VALOR:</b>					<b>58,46</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>41,70</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>58,46</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>76,73</b>

### 1.2.3. 101617 - PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF\_08/2020 (M2)


SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534	SINAPI	CHI	0,00160000	19,04	0,03
91533	SINAPI	CHP	0,00160000	25,53	0,04
88309	SINAPI	H	0,05070000	18,61	0,94
88316	SINAPI	H	0,07600000	14,78	1,12
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>2,13</b>
<b>VALOR:</b>					<b>2,13</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>1,49</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>2,13</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>2,80</b>

### 1.2.4. 93382 - REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF\_04/2016 (M3)

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534	SINAPI	CHI	0,25400000	19,04	4,84
91533	SINAPI	CHP	0,27400000	25,53	7,00
88316	SINAPI	H	0,65000000	14,78	9,61
95606	SINAPI	M3	1,00000000	1,50	1,50
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>22,95</b>
<b>VALOR:</b>					<b>22,95</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>16,82</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>22,95</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>30,12</b>



**RELATÓRIO ANALÍTICO - CUSTOS DE CUSTOS**

 <p>MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES Fis. permanente PRÓPRIAMENTE</p>	<b>DESCRIÇÃO:</b> TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP	<b>DATA:</b> 25/08/2021	<b>BDI:</b> 31,25%		
	<b>OBRA:</b> CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.	<b>FORTE:</b>	<b>MÉDIA:</b>	<b>HORA:</b>	<b>MES:</b>
<b>PROPRIETÁRIO:</b> ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97	SINAPI	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	06/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%

**1.3.1.1. 96619 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF\_08/2017 (M2)**

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,05650000	278,66	15,74
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31060000	18,61	5,78
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08470000	14,78	1,25
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>22,77</b>
<b>VALOR:</b>						<b>22,77</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>19,69</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>22,77</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>29,89</b>

**1.3.1.2. 96535 - FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF\_06/2017 (M2)**

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01700000	6,10	0,10
00005074	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	SINAPI	KG	0,01600000	18,76	0,30
00005073	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,04700000	17,07	0,80
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01000000	20,67	0,21
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	4,61200000	2,88	13,28
00006189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,27800000	18,85	24,09
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>38,78</b>

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,08600000	15,68	17,03
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,76900000	18,42	51,00
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03900000	18,36	0,72
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,07900000	20,82	1,64
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>70,39</b>
<b>VALOR:</b>						<b>109,17</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>87,06</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>109,17</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>143,29</b>

**1.3.1.3. 92916 - ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF\_12/2015 (KG)**

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	18,67	0,47
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,97000000	0,20	0,19
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>0,66</b>

END: R SENADOR ALMIR PINTO, Nº 83 - CENTRO - FORTALEZA-CE  
 EMAIL: F.BMCONTABILIDADE@GMAIL.COM  
 TELEFONES: (85) 3252-3277 / (85) 9993-0519

**FCO DAS CHAGAS MENEZES DE ALBUQUERQUE**  
 CPF: 818.341.603-91  
 Sócio-Administrador

Página: 10  
**VICTOR MATHEUS BRAGA TEIXEIRA**  
 REGISTRO: 0617591997  
 CPF: 061.165.413-05  
 ENGENHEIRO CIVIL



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS N° 21.06.03/TP	DATA : 25/08/2021	BDI : 31,25%																				
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓÇA-CE.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>MORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td></td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>9,90%</td> <td>9,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	MORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%		05/2021	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		9,90%	9,00%		
FORTE	VERSÃO	MORA	MES	REF.																			
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%		05/2021																			
SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		9,90%	9,00%																				
PROponente:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97																						

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓÇA  
 Comissão Permanente de Licitação  
 Filo: 4560  
 06/2021

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02180000	14,59	0,32
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13300000	18,52	2,46
92792	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	1,00000000	13,12	13,12
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>15,90</b>

<b>VALOR:</b>	<b>16,56</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>15,41</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>16,56</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>21,74</b>

### 1.3.1.4. 92919 - ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF\_12/2015 (KG)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	18,67	0,47
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54300000	0,20	0,11
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>0,58</b>

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01210000	14,59	0,18
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07430000	18,52	1,38
92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	1,00000000	12,30	12,30
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>13,86</b>

<b>VALOR:</b>	<b>14,44</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>13,87</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>14,44</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>18,95</b>

### 1.3.1.5. 92921 - ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF\_12/2015 (KG)

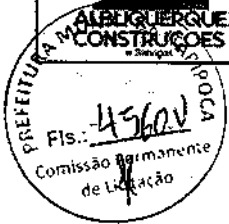
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	18,67	0,47
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,36700000	0,20	0,07
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>0,54</b>

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00890000	14,59	0,13
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05420000	18,52	1,00
92795	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	1,00000000	10,57	10,57
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>11,70</b>

<b>VALOR:</b>	<b>12,24</b>
---------------	--------------

**RELATÓRIO DE CUSTOS - CUSTOS**

DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP	DATA : 25/08/2021	BDI : 31,25%																			
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.	<table border="1"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,78%</td> <td>08/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	08/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																		
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																		
SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	08/2021																		
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%																			
PROPONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.081/0001-97																					



VALOR SEM ENCARGOS:	11,84
VALOR COM ENCARGOS:	12,24
VALOR COM BDI:	16,07

**1.3.1.6. 92915 - ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF\_12/2015 (KG)**

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	18,67	0,47
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	0,20	0,24
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>0,71</b>

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02850000	14,59	0,42
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17430000	18,52	3,23
92791 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	1,00000000	12,56	12,56
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>16,21</b>

VALOR:	16,92
VALOR SEM ENCARGOS:	15,27
VALOR COM ENCARGOS:	16,92
VALOR COM BDI:	22,21

**1.3.1.7. 96558 - CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF\_11/2016 (M3)**

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001525 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,15000000	383,41	440,92
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>440,9</b>

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49300000	18,61	9,17
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,74000000	14,78	10,94
90587 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,12600000	0,44	0,06
90586 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,12000000	1,70	0,20
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>20,37</b>

VALOR:	461,29
VALOR SEM ENCARGOS:	455,23
VALOR COM ENCARGOS:	461,29
VALOR COM BDI:	605,44

**1.3.2.1. 95241 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF\_07/2016 (M2)**

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------

END: R SENADOR ALMIR PINTO, Nº 83 - CENTRO - FORTALEZA-CE  
 EMAIL: F.BMCONTABILIDADE@GMAIL.COM  
 TELEFONES: (85) 3252-3277/ (85) 9993-0519

FCO DAS CHAGAS MENDES DE ALBUQUERQUE  
 CPF: 818.341.603-91  
 Sócio-Administrador

Página 12  
 VICTOR MATHEUS BRAGA TEIXEIRA  
 REGISTRO: 0617591997  
 CPF: 061.165.413-05  
 ENGENHEIRO CIVIL



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS N° 21.06.03/TP	DATA : 25/08/2021	BDI : 31,25%															
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.	<table border="1"> <tr> <th>FORTE</th> <th>PERCENTUAL</th> <th>VALOR</th> <th>PERCENTUAL</th> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>83,85%</td> <td>027.1</td> <td>COM DESONERAÇÃO</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>83,85%</td> <td>2021/05</td> <td>COM DESONERAÇÃO</td> </tr> <tr> <td></td> <td>0,00%</td> <td></td> <td>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </table>	FORTE	PERCENTUAL	VALOR	PERCENTUAL	SINAPI	83,85%	027.1	COM DESONERAÇÃO	SINAPI	83,85%	2021/05	COM DESONERAÇÃO		0,00%		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
FORTE	PERCENTUAL	VALOR	PERCENTUAL															
SINAPI	83,85%	027.1	COM DESONERAÇÃO															
SINAPI	83,85%	2021/05	COM DESONERAÇÃO															
	0,00%		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS															
PROPONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97																	

94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,05650000	278,68	15,74
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27180000	18,61	5,06
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07410000	14,78	1,10

<b>TOTAL SERVIÇO:</b>		<b>21,90</b>
<b>VALOR:</b>		<b>21,90</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>		<b>19,08</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>		<b>21,90</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>		<b>28,74</b>

## 1.3.2.2. 96536 - FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF\_06/2017 (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01700000	6,10	0,10
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,60500000	8,25	4,99
00005073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	KG	0,02600000	17,07	0,44
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,03400000	20,67	0,70
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,56700000	2,88	1,63
00006189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,00800000	18,85	19,00
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>26,88</b>	

SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47100000	15,68	7,39
88262	CARPINEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,14500000	18,42	21,09
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,01400000	18,36	0,26
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01700000	20,82	0,35
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>28,09</b>	


<b>VALOR:</b>		<b>55,95</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>		<b>46,82</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>		<b>55,95</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>		<b>73,43</b>

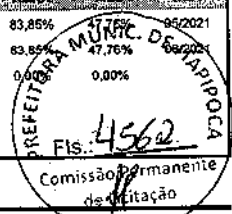
## 1.3.2.3. 92917 - ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF\_12/2015 (KG)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	18,67	0,47
00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,74300000	0,20	0,15
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>0,62</b>	

SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01620000	14,59	0,24
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09930000	18,52	1,84



	<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS</b>																									
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS N° 21.06.03/TP	DATA : 25/09/2021	BDI : 31,25%																						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.	<table border="1"> <tr> <th>ORIGEM</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1</td> <td>COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,75%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/05</td> <td>COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	ORIGEM	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1	COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,75%	05/2021	SINAPI	2021/05	COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
ORIGEM	VERSÃO	HORA	MES	REF.																						
SEINFRA	027.1	COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,75%	05/2021																					
SINAPI	2021/05	COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021																					
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%																						
PROponente:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97																									

  
 Fls. 4562  
 Comissão Permanente de Licitação

**1.3.2.6. 96557 - CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF\_06/2017 (M3)**

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,15000000	383,41	440,92
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>440,92</b>

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36300000	18,61	6,76
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,54400000	14,78	8,04
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,09300000	0,44	0,04
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,08800000	1,70	0,15
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>14,99</b>

<b>VALOR:</b>	<b>455,91</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>451,44</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>455,91</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>598,38</b>

**1.4.1.1. 92443 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF\_09/2020 (M2)**

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040271	LOCAÇÃO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	SINAPI	MES	0,19600000	3,90	0,76
00040287	LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,78500000	1,50	1,18
00040275	LOCAÇÃO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	MES	0,39300000	6,00	2,36
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						<b>4,30</b>

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00400000	6,10	0,02
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01900000	20,67	0,39
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>0,41</b>

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11000000	15,68	1,72
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	18,42	11,05
92264	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,06700000	157,33	10,54
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>23,31</b>

<b>VALOR:</b>	<b>28,02</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>23,30</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>28,02</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>36,78</b>

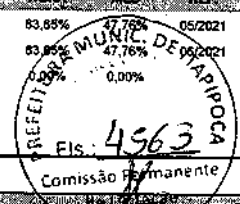






## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>DESCRIÇÃO:</b>	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP	<b>DATA:</b> 25/08/2021	<b>BDI:</b> 31,25%
<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPICOCA-CE.	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>
<b>PROPONENTE:</b>	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	SINAPI	H	0,03670000	14,59	0,54
88245	SINAPI	H	0,22450000	18,52	4,16
92791	SINAPI	KG	1,00000000	12,56	12,56
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>17,26</b>
<b>VALOR:</b>					<b>17,97</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>15,98</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>17,97</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>23,59</b>

**4.1.5. 92722 - CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR QUE 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF\_12/2015 (M3)**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001527	SINAPI	M3	1,10300000	371,97	410,28
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>410,28</b>

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	SINAPI	H	0,17400000	18,42	3,21
88309	SINAPI	H	0,17400000	18,61	3,24
88316	SINAPI	H	1,04500000	14,78	15,45
90587	SINAPI	CHI	0,11800000	0,44	0,05
90586	SINAPI	CHP	0,05600000	1,70	0,10
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>22,05</b>

<b>VALOR:</b>	<b>432,33</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>425,82</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>432,33</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>567,43</b>

**1.4.2.1. 92480 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF\_09/2020 (M2)**

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040287	SINAPI	MES	0,47400000	1,50	0,71
00040339	SINAPI	MES	1,18600000	1,50	1,78
00010749	SINAPI	MES	1,18600000	2,74	3,25
00040275	SINAPI	MES	0,35600000	6,00	2,14
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>7,88</b>

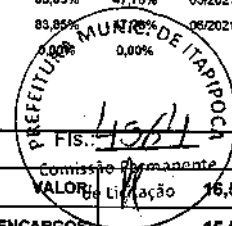
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	SINAPI	L	0,00400000	6,10	0,02
00004491	SINAPI	M	0,13200000	8,25	1,09





## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>DESCRIÇÃO:</b>	TOMADA DE PREÇOS N° 21.06.03/TP	<b>DATA:</b> 25/08/2021	<b>BDI:</b> 31,25%
<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENÁS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>PROPONENTE:</b>	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.284.081/0001-97	SINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021.06 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			HORA
			MES
			REF.
			05/2021
			05/2021
			0,00%
			0,00%



<b>VALOR de Licitação</b>	16,53
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	16,54
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	16,53
<b>VALOR COM BDI:</b>	21,70

### 1.4.2.4. 92778 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF\_12/2015 (KG)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	18,67	0,47
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54300000	0,20	0,11
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>0,58</b>

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01560000	14,59	0,23
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09560000	18,52	1,77
92794 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	1,00000000	12,30	12,30
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>14,30</b>

<b>VALOR:</b>	14,88
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	14,17
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	14,88
<b>VALOR COM BDI:</b>	19,53

### 1.4.2.5. 92775 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF\_12/2015 (KG)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	18,67	0,47
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	0,20	0,24
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>0,71</b>

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03670000	14,59	0,54
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22450000	18,52	4,16
92791 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	1,00000000	12,56	12,56
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>17,26</b>

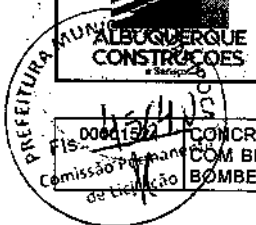
<b>VALOR:</b>	17,97
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	15,98
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	17,97
<b>VALOR COM BDI:</b>	23,59

### 1.4.2.6. 92726 - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF\_12/2015 (M3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

**RELATÓRIO DE ANÁLISE DE CUSTOS**

DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP	DATA : 25/08/2021	BDI : 31,25%
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.	FORTE	VERSÃO
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO
PROPOLENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97	ROGA	MES
		REF	
		83,85%	47,76%
		83,85%	47,76%
		0,00%	0,00%



CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)

SINAPI	M3	1,10300000	360,53	397,66
			<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>397,66</b>

SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	SINAPI	H	0,08500000	18,42	1,57
88309	SINAPI	H	0,51200000	18,61	9,53
88316	SINAPI	H	0,58600000	14,78	8,66
90587	SINAPI	CHI	0,12700000	0,44	0,06
90586	SINAPI	CHP	0,04400000	1,70	0,07

<b>TOTAL SERVIÇO:</b>	<b>19,89</b>
<b>VALOR:</b>	<b>417,55</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>411,52</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>417,55</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>548,03</b>

**1.4.3.1. 92538 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF\_09/2020 (M2)**

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010749	SINAPI	MES	0,39700000	2,74	1,09

<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>	<b>1,09</b>
---------------------------	-------------

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	SINAPI	L	0,00400000	6,10	0,02
00040270	SINAPI	M	0,03000000	67,01	2,01

<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>2,03</b>
------------------------	-------------

SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	SINAPI	H	0,06700000	15,68	1,05
88262	SINAPI	H	0,36600000	18,42	6,74
92268	SINAPI	M2	0,08700000	60,89	5,30

<b>TOTAL SERVIÇO:</b>	<b>13,09</b>
-----------------------	--------------

<b>VALOR:</b>	<b>16,21</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>13,72</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>16,21</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>21,28</b>

**1.4.3.2. 92776 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF\_12/2015 (KG)**

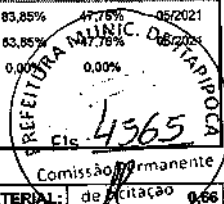
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	SINAPI	KG	0,02500000	18,67	0,47
00039017	SINAPI	UN	0,97000000	0,20	0,19

END: R SENADOR ALMIR PINTO, Nº 83 - CENTRO - FORTALEZA-CE  
 EMAIL: F.BMCONTABILIDADE@GMAIL.COM  
 TELEFONES: (85) 3252-3277 / (85) 9993-0519

FCO DAS CHAGAS MENEZES DE ALBUQUERQUE.  
 CPF: 618.341.603-91  
 Sócio-Administrador

Página: 20  
 VICTOR MATHEUS BRAGA TEIXEIRA  
 REGISTRO: 0617991997  
 CPF: 061.165.413-05  
 ENGENHEIRO CIVIL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP		DATA : 25/08/2021	BDI : 31,25%	
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NICO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.		VERSO	HRDA	MES
PROponente:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97		SEINFRA	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%



TOTAL MATERIAL:	de Licitação	0,66
-----------------	--------------	------

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02800000	14,59	0,41
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17130000	18,52	3,17
92792	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	1,00000000	13,12	13,12
TOTAL SERVIÇO:						16,70

VALOR:	17,36
VALOR SEM ENCARGOS:	15,96
VALOR COM ENCARGOS:	17,36
VALOR COM BDI:	22,79

**1.4.3.3. 92777 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF\_12/2015 (KG)**

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	18,67	0,47
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,74300000	0,20	0,15
TOTAL MATERIAL:						0,62

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02090000	14,59	0,30
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12780000	18,52	2,37
92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	1,00000000	13,24	13,24
TOTAL SERVIÇO:						15,91

VALOR:	16,53
VALOR SEM ENCARGOS:	15,54
VALOR COM ENCARGOS:	16,53
VALOR COM BDI:	21,70

**1.4.3.4. 92775 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF\_12/2015 (KG)**

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	18,67	0,47
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	0,20	0,24
TOTAL MATERIAL:						0,71

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03670000	14,59	0,54
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22450000	18,52	4,16
92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	1,00000000	12,56	12,56
TOTAL SERVIÇO:						17,26



**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**



DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP	DATA : 25/08/2021	BDI : 31,25%																			
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENÁS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.	<table border="1"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERBAO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FORTE	VERBAO	HORA	MES	REF	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	
FORTE	VERBAO	HORA	MES	REF																		
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																		
SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021																		
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%																			
PROPONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97																					



VALOR:	17,97
VALOR SEM ENCARGOS:	15,98
VALOR COM ENCARGOS:	17,97
VALOR COM BDI:	23,59

**1.4.3.5. 92726 - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF\_12/2015 (M3)**

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001524	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,10300000	360,53	397,66
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>397,66</b>

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08500000	18,42	1,57
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51200000	18,61	9,53
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,58600000	14,78	8,66
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,12700000	0,44	0,06
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,04400000	1,70	0,07
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>19,89</b>

VALOR:	417,55
VALOR SEM ENCARGOS:	411,52
VALOR COM ENCARGOS:	417,55
VALOR COM BDI:	548,03

**1.4.3.6. 101792 - ESCORAMENTO DE FÔRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO SIMPLES, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF\_09/2020 (M3)**

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01100000	20,67	0,23
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM; EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,14300000	12,92	1,85
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>2,08</b>

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09000000	15,68	1,41
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	18,42	2,34
92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	SINAPI	M	0,54500000	13,89	7,57
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>11,32</b>

VALOR:	13,40
VALOR SEM ENCARGOS:	11,76
VALOR COM ENCARGOS:	13,40
VALOR COM BDI:	17,59

**1.4.4.1. 93183 - VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF\_03/2016 (M)**

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-----------	-------	-------	-------------	----------------	-------

END: R SENADOR ALMIR PINTO, Nº 83 - CENTRO - FORTALEZA-CE  
 EMAIL: F.BMCONTABILIDADE@GMAIL.COM  
 TELEFONES: (85) 3252-32771 / (85) 9993-0519

FCO DAS CHAGAS MENEZES DE ALBUQUERQUE.  
 CPF: 818.341.603-91  
 Sócio-Administrador

Página: 22  
 VICTOR MATHEUS BRAGA TEIXEIRA  
 REGISTRO: 0617591997  
 CPF: 061.165.413-05  
 ENGENHEIRO CIVIL



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS N° 21.06.03/TP	DATA : 25/08/2021	BDI : 31,25%
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85%
PROPONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO 47,76%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 0,00%

PRESENCIALMENTE DE ITAIPÓCA  
 Fls.: 4566  
 Comissão de Licitação

00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00700000	6,10	0,04
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	0,20	1,20
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>1,24</b>

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00190000	361,02	0,69
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,02400000	331,96	7,97
92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,79000000	13,24	10,46
92270	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,21700000	120,85	26,22
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06800000	18,61	1,27
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09400000	14,78	1,39
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>48,00</b>

VALOR:	49,24
VALOR SEM ENCARGOS:	46,34
VALOR COM ENCARGOS:	49,24
VALOR COM BDI:	64,63

### 1.5.1.1. 101161 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF\_05/2020 (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000685	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUROS *50 X 50 X 7* CM	SINAPI	UN	3,95000000	22,44	88,64
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>88,64</b>


SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100489	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01000000	398,26	3,98
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,05500000	18,61	38,24
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,02800000	14,78	15,19
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>57,41</b>

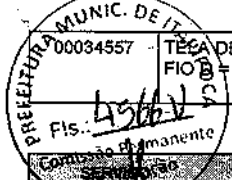
VALOR:	146,05
VALOR SEM ENCARGOS:	129,35
VALOR COM ENCARGOS:	146,05
VALOR COM BDI:	191,69

### 1.5.2.1. 87489 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF\_06/2014 (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037592	BLOCO CERAMICO DE VEDAÇÃO COM FUROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA (NBR 15270)	SINAPI	UN	13,60000000	1,86	25,30
00037395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	36,89	0,18

**RELATORIO ANALITICO - COMPOZICAO DE CUSTOS**

 <p><b>ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES</b></p>	<b>DESCRIÇÃO:</b> TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP	<b>DATA:</b> 25/08/2021	<b>BDI:</b> 31,25%		
	<b>OBRA:</b> CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.	<b>FONTE:</b> SINAPI	<b>VERSÃO:</b> 027.1 COM DESONERAÇÃO	<b>HORA:</b> 83,85%	<b>MES:</b> 47,78%
<b>PROponente:</b> ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97	<b>SINAPI:</b> 2021/05 COM DESONERAÇÃO	<b>COMPOZIÇÕES PRÓPRIAS:</b> 0,00%	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>	<b>06/2021</b>


 PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA  
 Nº 00034557  
 FÍS.: 45662/5  
 Comissão Permanente de Serviços

<b>OBRA:</b> TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	<b>FONTE:</b> SINAPI	<b>UNID:</b> M	<b>COEFICIENTE:</b> 0,42000000	<b>PREÇO UNITÁRIO:</b> 3,69	<b>TOTAL:</b> 1,55
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>27,03</b>

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01040000	376,94	3,92
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59000000	18,61	10,98
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29500000	14,78	4,36
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>19,26</b>

<b>VALOR:</b>	<b>46</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>41,30</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>46,29</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>60,76</b>

**1.5.2.2. 93202 - FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF\_03/2016 (M)**

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	11,20000000	0,62	6,94
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>6,94</b>

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00520000	361,02	1,88
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52900000	18,61	9,84
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10600000	14,78	1,57
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>13,29</b>

<b>VALOR:</b>	<b>20,2</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>16,52</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>20,23</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>26,56</b>

**1.5.3.1. 87489 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF\_06/2014 (M2)**

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037592	BLOCO CERAMICO DE VEDAÇÃO COM FUROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA (NBR 15270)	SINAPI	UN	13,60000000	1,86	25,30
00037395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	36,89	0,18
00034557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM.	SINAPI	M	0,42000000	3,69	1,55
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>27,03</b>

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01040000	376,94	3,92
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59000000	18,61	10,98

END: R SENADOR ALMIR PINTO, Nº 83 -- CENTRO -- FORTALEZA-CE  
 EMAIL: F.BMCONTABILIDADE@GMAIL.COM  
 TELEFONES: (85) 3252-3277/ (85) 9993-0519

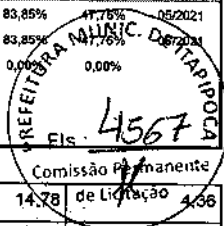
FCO DAS CHAGAS MENEZES DE ALBUQUERQUE  
 CPF: 818.341.603-91  
 Sócio-Administrador

Página: 24  
 VICTOR MATHEUS BRAGA TEIXEIRA  
 REGISTRO: 0617591997  
 CPF: 061.165.413-05  
 ENGENHEIRO CIVIL



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>DESCRIÇÃO:</b>	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP	<b>DATA:</b> 25/08/2021	<b>BDI:</b> 31,25%
<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPICOCA-CE.	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>
<b>PROponente:</b>	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.081/0001-97	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			FORÇA
			NEZ
			REF
			05/2021
			83,85%
			47,75%
			83,85%
			0,00%
			0,00%



88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29500000	14,78	4,36
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>19,26</b>
<b>VALOR:</b>						<b>46,29</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>41,30</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>46,29</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>60,76</b>

**1.5.4.1. 87489 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF\_06/2014 (M2)**

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037592	BLOCO CERAMICO DE VEDAÇÃO COM FUROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA (NBR 15270)	SINAPI	UN	13,60000000	1,86	25,30
00037395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	36,89	0,18
00034557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42000000	3,69	1,55
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>27,03</b>

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01040000	376,94	3,92
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59000000	18,61	10,98
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29500000	14,78	4,36
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>19,26</b>
<b>VALOR:</b>						<b>46,29</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>41,30</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>46,29</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>60,76</b>

**1.5.5.1. C4070 - DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm (M2)**

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,40000000	20,77	49,85
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,80000000	15,55	74,64
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>124,49</b>

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	71,81	0,29
10799	CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	0,70000000	3,15	2,21
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,60000000	0,54	0,86
17895	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,00000000	303,72	303,72
11621	PERFIL BATENTE DE AÇO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	SEINFRA	KG	1,30000000	3,04	3,95
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>311,03</b>
<b>VALOR:</b>						<b>435,52</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>357,23</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>435,52</b>

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.05.03/TP	DATA : 25/08/2021	BDI : 31,25%																			
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.	<table border="1"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>PREÇO</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	PREÇO	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	
FORTE	VERSÃO	HORA	PREÇO	REF.																		
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																		
SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021																		
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%																			
PROponente:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.284.061/0001-97																					

**PREFEITURA DE ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES**  
 Fls.: 4567/12  
 Comissão Permanente de Licitação

VALOR COM BDI: 571,62

**1.6.1.1. 90843 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 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)**

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
100659 ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	10,00000000	6,88	68,80
90806 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019_P	SINAPI	UN	1,00000000	277,56	277,56
90830 FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	137,27	137,27
90822 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	301,05	301,05
<b>TOTAL SERVICOS:</b>					<b>784,68</b>
<b>VALOR:</b>					<b>784,68</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>722,96</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>784,68</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>1.029,89</b>

**1.6.1.2. CPU001 - KIT DE PORTA DE MADEIRA COM VISOR PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÕES DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_12/2019 (UN)**

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
100659 ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	10,00000000	6,88	68,80
90806 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019_P	SINAPI	UN	1,00000000	277,56	277,56
90830 FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	137,27	137,27
102152 INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,22000000	181,80	40,00
90822 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	301,05	301,05
<b>TOTAL SERVICOS:</b>					<b>824,68</b>
<b>VALOR:</b>					<b>824,68</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>761,73</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>824,68</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>1.082,39</b>

**1.6.1.3. 90794 - KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 60X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_12/2019 (UN)**

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
00039482 KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM OU 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, COM MARCO EM AÇO, NÚCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADIÇAS E FECHADURA)	SINAPI	UN	1,00000000	509,45	509,45
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>509,45</b>

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02200000	469,72	10,33

END: R SENADOR ALMIR PINTO, Nº 83 - CENTRO - FORTALEZA-CE  
 EMAIL: F.BMCONTABILIDADE@GMAIL.COM  
 TELEFONES: (85) 3252-3277 / (85) 9993-0519

FCO DAS CHAGAS MENEZES DE ALBUQUERQUE  
 CPF: 818.341.603-91  
 Sócio-Administrador

Página: 28  
 VICTOR MATHEUS BRAGA TEIXEIRA  
 REGISTRO: 0617581997  
 CPF: 061.165.413-05  
 ENGENHEIRO CIVIL



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP	DATA : 25/08/2021	BDI : 31,25%																			
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NÉCO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPICOA-CE.	<table border="1"> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>NOME</th> <th>PREÇO</th> <th>DATA</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1</td> <td>COM DESONERAÇÃO</td> <td>41,89%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/05</td> <td>COM DESONERAÇÃO</td> <td>33,85%</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	NOME	PREÇO	DATA	SEINFRA	027.1	COM DESONERAÇÃO	41,89%	05/2021	SINAPI	2021/05	COM DESONERAÇÃO	33,85%	06/2021			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%
FONTE	VERSÃO	NOME	PREÇO	DATA																		
SEINFRA	027.1	COM DESONERAÇÃO	41,89%	05/2021																		
SINAPI	2021/05	COM DESONERAÇÃO	33,85%	06/2021																		
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%																		
PROPONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.284.081/0001-97																					

88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22700000	17,85	4,01
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,54600000	18,61	28,77
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,88700000	14,78	13,11

<b>TOTAL SERVICOS:</b>		<b>58,22</b>
<b>VALOR:</b>		<b>565,67</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>		<b>560,67</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>		<b>565,67</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>		<b>742,44</b>

## 1.6.2.1. 100874 - PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_01/2020 (UN)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036204	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	206,13	206,13
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	12,73	76,38
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>282,51</b>

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94850000	18,13	17,20
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29880000	14,78	4,42
<b>TOTAL SERVICOS:</b>						<b>21,62</b>

<b>VALOR:</b>		<b>304,13</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>		<b>297,23</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>		<b>304,13</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>		<b>399,17</b>

## 1.6.2.2. 00043668 - CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 20, E = 0,95 MM (7,60 KG/M2) (KG)

<b>VALOR:</b>		<b>13,48</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>		<b>13,48</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>		<b>13,48</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>		<b>17,69</b>

## 1.6.3.1. 94569 - JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_12/2019 (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034381	JANELA MAXIM AR EM ALUMINIO, 80 X 60 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 4 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	UN	2,08330000	219,67	457,64
00004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	24,40000000	0,13	3,17
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,24670000	20,12	25,08
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>485,89</b>

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,70700000	18,61	31,77
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85300000	14,78	12,61



**RELATÓRIO ANALÍTICO - CUSTOS DE CUSTOS**

<b>ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES</b>	<b>DESCRÇÃO:</b> TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP	<b>DATA:</b> 25/08/2021	<b>BDI:</b> 31,25%
	<b>OBRA:</b> CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTACÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.	<b>FORTE:</b>	<b>VERSAO:</b>
	<b>PROPONENTE:</b> ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			COEFICIENTE
			PREÇO UNITÁRIO
			TOTAL



<b>TOTAL SERVIÇO:</b>	<b>44,38</b>
<b>VALOR:</b>	<b>530,27</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>516,51</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>530,27</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>695,98</b>

**1.6.3.2. 94569 - JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_12/2019 (M2)**

MATERIAL	DESCRÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034381	JANELA MAXIM AR EM ALUMINIO, 80 X 60 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 4 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	UN	2,083300000	219,67	457,64
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	24,400000000	0,13	3,17
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,246700000	20,12	25,08
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>485,89</b>

SERVICO	DESCRÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,707000000	18,61	31,77
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,853000000	14,78	12,61
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>44,38</b>

<b>VALOR:</b>	<b>530,27</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>516,51</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>530,27</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>695,98</b>

**1.6.3.3. 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)**

MATERIAL	DESCRÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036896	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO	SINAPI	UN	0,833300000	374,79	312,37
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	9,200000000	0,13	1,20
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,623300000	20,12	12,54
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>326,05</b>

SERVICO	DESCRÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,519000000	18,61	9,66
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,259000000	14,78	3,83
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>13,49</b>

<b>VALOR:</b>	<b>339,54</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>336,36</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>339,54</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>445,65</b>

**1.6.3.4. 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)**

END: R SENADOR ALMIR PINTO, Nº 83 - CENTRO - FORTALEZA-CE  
 EMAIL: F.BMCONTABILIDADE@GMAIL.COM  
 TELEFONES: (85) 3252-32771 (85) 9993-0519

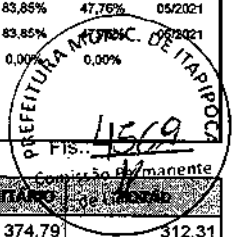
**FCO DAS CHAGAS MENEZES DE ALBUQUERQUE.**  
 CPF: 818.341.603-91  
 Sócio-Administrador

Página: 28  
**VICTOR MATHEUS BRAGA TEIXEIRA**  
 REGISTRO: 0617591997  
 CPF: 061.165.413-05  
 ENGENHEIRO CIVIL



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>DESCRIÇÃO:</b>	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP	<b>DATA:</b> 25/08/2021	<b>BDI:</b> 31,25%
<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>
<b>PROPOSTANTE:</b>	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.284.061/0001-97	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			0,00%



MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036896	JANELA DE CORRER EM ALUMÍNIO, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO	SINAPI	UN	0,83330000	374,79	312,31
00004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	9,20000000	0,13	1,20
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,62330000	20,12	12,54
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>326,05</b>

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51900000	18,61	9,66
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25900000	14,78	3,83
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>13,49</b>

<b>VALOR:</b>	<b>339,54</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>335,36</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>339,54</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>445,65</b>

### 1.6.4.1. C1284 - ESQUADRIAS DE MADEIRA E VIDRO (M2)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,50000000	16,77	41,93
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,50000000	20,77	51,93
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>93,86</b>

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11495	MADEIRA (PEROBA)	SEINFRA	M3	0,03800000	2.382,32	90,53
11516	MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	KG	1,35000000	9,36	12,64
12257	VIDRO LISO, E= 5MM (COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,05000000	171,90	180,50
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>283,67</b>

<b>VALOR:</b>	<b>377,53</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>320,40</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>377,53</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>495,51</b>

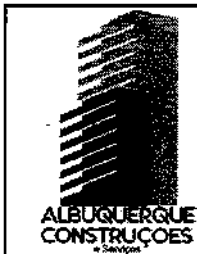
### 1.6.5.1. C4835 - ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA (M2)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,77	41,54
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,40000000	15,55	6,22
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>47,76</b>

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19145	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	SEINFRA	M2	1,00000000	364,46	364,46
11580	PARAFUSO FRANCES 1/2"X8" COM 2 PORCAS	SEINFRA	UN	4,00000000	5,64	22,56
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>387,02</b>

<b>VALOR:</b>	<b>434,78</b>
---------------	---------------





# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP	DATA : 25/08/2021	BDI : 31,25%			
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.	FORTE:	VERSIÃO:	HORA:	MES:	DIAS:
PROPOSTANTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	17,75%	03/2021
		SINAPI	2021/06 COM DESONERAÇÃO	83,85%	17,75%	06/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA  
Fls. 4570  
Comissão Permanente de Licitação

TOTAL SERVIÇO	de Licitação	14,90
VALOR:		53,88
VALOR SEM ENCARGOS:		49,27
VALOR COM ENCARGOS:		53,88
VALOR COM BDI:		70,72

## 1.7.3. 94445 - TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF\_07/2019 (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007173	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	SINAPI	MIL	0,02750000	965,81	26,56
TOTAL MATERIAL:						26,56

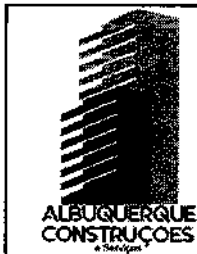
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,05160000	16,72	0,86
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,03720000	17,59	0,65
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39900000	14,78	5,90
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13300000	20,92	2,78
TOTAL SERVIÇO:						10,19
VALOR:						36,75
VALOR SEM ENCARGOS:						33,67
VALOR COM ENCARGOS:						36,75
VALOR COM BDI:						48,23

## 1.7.4. 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)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007181	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *3* TELHAS/M	SINAPI	UN	3,00000000	2,50	7,50
TOTAL MATERIAL:						7,50

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87337	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇA/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01170000	364,21	4,26
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00870000	16,72	0,15
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00630000	17,59	0,11
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20900000	14,78	3,09
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16400000	20,92	3,43
TOTAL SERVIÇO:						11,04
VALOR:						18,54
VALOR SEM ENCARGOS:						16,13
VALOR COM ENCARGOS:						18,54





## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>DESCRIÇÃO:</b>	TOMADA DE PREÇOS N° 21.06.03/TP	DATA : 25/08/2021	BDI : 31,25%
<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTAÇÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPÓCA-CE.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>PROPOSTANTE:</b>	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.284.061/0001-97	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

P. FISC. 4571  
 Comissão Permanente de Licitação de Itaipóca

TOTAL SERVIÇO:	6,94
VALOR:	50,05
VALOR SEM ENCARGOS:	48,21
VALOR COM ENCARGOS:	50,05
VALOR COM BDI:	65,69

### 1.8.1. 98557 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF\_06/2018 (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000626	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFÁLTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFÁSTICA)	SINAPI	KG	1,50000000	12,60	18,90
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>18,90</b>

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08500000	17,46	1,48
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42200000	18,61	7,85
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>9,33</b>

VALOR:	28,23
VALOR SEM ENCARGOS:	25,27
VALOR COM ENCARGOS:	28,23
VALOR COM BDI:	37,05

### 1.8.2. 98546 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF\_06/2018 (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004226	GAS DE COZINHA - GLP	SINAPI	KG	0,26000000	6,79	1,77
00004014	MANTA ASFÁLTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 3 MM. TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	SINAPI	M2	1,12500000	41,26	46,42
00000511	PRIMER PARA MANTA ASFÁLTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO	SINAPI	L	0,61500000	10,81	6,65
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>54,84</b>

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19200000	17,46	3,35
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94800000	18,61	17,64
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>20,99</b>

VALOR:	75,83
VALOR SEM ENCARGOS:	69,16
VALOR COM ENCARGOS:	75,83
VALOR COM BDI:	99,53


### 1.8.3. C5025 - PROTEÇÃO MECÂNICA, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4, E=2CM (M2)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,50000000	15,55	7,78
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>18,17</b>

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÃO DE CUSTOS**

 <p><b>ALBUQUERQUE</b> CONSTRUÇÕES</p>	DESCRIÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.03/TP	DATA : 25/08/2021	BDI : 31,25%																				
	OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AMPLIAÇÃO DAS CRECHES TIPO B - CEI MANUEL NECO TEIXEIRA (BAIRRO FLORES), CEI FRANCISCA DE SOUSA BRAGA (BAIRRO MADALENAS) E CEI MARIA DALVA PACHECO TEIXEIRA (BAIRRO ESTACÃO), ATRAVÉS DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.	<table border="1"> <tr> <th>ORIGEM</th> <th>PERCENTO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027,1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,78%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,78%</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	ORIGEM	PERCENTO	HORA	MES	REF	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	06/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%		
ORIGEM	PERCENTO	HORA	MES	REF																			
SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021																			
SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	06/2021																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%																				
PROPONENTE: ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97																							



ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02000000	431,48	8,63
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>8,63</b>
<b>VALOR:</b>					<b>26,80</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>13,51</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>26,80</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>35,18</b>

**1.8.4. C2180 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm (M2)**

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,77	5,19
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,55000000	15,55	8,63
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>13,74</b>

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	64,87	2,37
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	8,76000000	0,54	4,73
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>7,10</b>

<b>VALOR:</b>		<b>20,84</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>		<b>12,19</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>		<b>20,84</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>		<b>27,35</b>

**1.8.5. 98557 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF\_06/2018 (M2)**

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000626 MANTA LIQUIDA DE BASE ASFÁLTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFÁSTICA)	SINAPI	KG	1,50000000	12,60	18,90
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>18,90</b>

SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243 AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08500000	17,46	1,48
88270 IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42200000	18,61	7,85
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>9,33</b>

<b>VALOR:</b>		<b>28,23</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>		<b>25,27</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>		<b>28,23</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>		<b>37,05</b>

**1.9.1. 87878 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL AF\_06/2014 (M2)**

SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87377 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00420000	472,40	1,98
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07000000	18,61	1,30
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00700000	14,78	0,10

END: R SENADOR ALMIR PINTO, Nº 83 - CENTRO - FORTALEZA-CE  
 EMAIL: F.BMCONTABILIDADE@GMAIL.COM  
 TELEFONES: (85) 3252-3277 / (85) 9993-0519

FCO DAS CHAGAS MENEZES DE ALBUQUERQUE  
 CPF: 818.341.603-91  
 Sócio-Administrador

Página: 34  
 VICTOR MATHEUS BRAGA TEIXEIRA  
 REGISTRO: 0617991997  
 CPF: 061.165.413-05  
 ENGENHEIRO CIVIL