	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																							
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.08/TP	DATA : 05/10/2021	BDI : 24,52%																				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONSTRUÇÃO DE SALA DE AULA, SANITÁRIOS E UMA SALA PARA BRINQUEDOTECA DESTINADA À EDUCAÇÃO INFANTIL NA EEB ANTÔNIO TABOSA BRAGA E NA EEB MANOEL RODRIGUES SOBRINHO EM ITAIPUOCA-CE.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <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> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021	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%	47,76%	06/2021																				
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%																					
PROPONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97																							

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA
 Fis.: 2931

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,77	5,19
TOTAL MAO DE OBRA:						5,19

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18639	PUXADOR HORIZONTAL/VERTICAL PARA PORTA	SEINFRA	M	1,00000000	214,56	214,56
TOTAL MATERIAL:						214,56

VALOR:	219,75
VALOR SEM ENCARGOS:	216,63
VALOR COM ENCARGOS:	219,75
VALOR COM BDI:	273,63

3.7. C4621 - BATEDOR PARA PORTA EM CHAPA DE ALUMÍNIO TIPO XADREZ LAVRADA ESP. 3mm C/ FIXAÇÃO SOBRE MADEIRA LISA OU REVESTIMENTO MELAMÍNICO COM FITA DUPLA FACE (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	15,55	4,67
TOTAL MAO DE OBRA:						10,90

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18618	CHAPA DE ALUMÍNIO TIPO XADREZ LAVRADA ESP. 3mm (8,10KG/M2)	SEINFRA	M2	0,36000000	224,88	80,96
18619	FITA DUPLA FACE ACRÍLICA	SEINFRA	M	0,90000000	1,77	1,59
TOTAL MATERIAL:						82,55

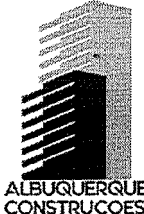
VALOR:	93,45
VALOR SEM ENCARGOS:	86,68
VALOR COM ENCARGOS:	93,45
VALOR COM BDI:	116,36

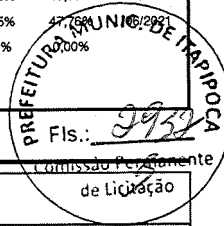
3.8. C2680 - VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6mm E MOLDURA DE MADEIRA (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	1,50000000	16,77	25,16
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	2,50000000	20,77	51,93
TOTAL MAO DE OBRA:						77,09

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10113	ARGAMASSA COLANTE PRE-MISTURADA	SEINFRA	KG	3,10000000	1,19	3,69
12369	LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2"	SEINFRA	M	4,00000000	11,58	46,32
11515	MASSA IGAS PARA CAIXILHO DE ALUMINIO	SEINFRA	KG	1,50000000	8,18	12,27
12259	VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	1,00000000	229,10	229,10
TOTAL MATERIAL:						291,38

VALOR:	368,47
VALOR SEM ENCARGOS:	321,69
VALOR COM ENCARGOS:	368,47
VALOR COM BDI:	458,82

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.08/TP	DATA : 05/10/2021	BDI : 24,52%		
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONSTRUÇÃO DE SALA DE AULA, SANITÁRIOS E UMA SALA PARA BRINQUEDOTECA DESTINADA À EDUCAÇÃO INFANTIL NA EEB ANTÔNIO TABOSA BRAGA E NA EEB MANOEL RODRIGUES SOBRINHO EM ITAPIPOCA-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
PROponente:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	



2.8.9. C1869 - PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,55	3,89
TOTAL MAO DE OBRA:						14,28

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1610	PEITORIS DE GRANITO 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	66,67	66,67
TOTAL MATERIAL:						66,67

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	627,21	2,35
TOTAL SERVICIO:						2,35

VALOR:	83,30
VALOR SEM ENCARGOS:	74,15
VALOR COM ENCARGOS:	83,30
VALOR COM BDI:	103,73

2.8.10. C1968 - PORTA DE ALUMÍNIO C/VIDRO CRISTAL TEMPERADO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	20,77	31,16
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	15,55	38,88
TOTAL MAO DE OBRA:						70,04

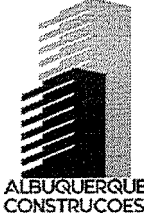
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00290000	65,68	0,19
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,17000000	0,54	0,63
I1515	MASSA IGAS PARA CAIXILHO DE ALUMINIO	SEINFRA	KG	1,50000000	8,18	12,27
I1623	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO FOSCO (DIVISORIA)	SEINFRA	KG	2,50000000	28,03	70,08
I2259	VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	1,00000000	229,10	229,10
TOTAL MATERIAL:						312,27

VALOR:	382,31
VALOR SEM ENCARGOS:	338,41
VALOR COM ENCARGOS:	382,31
VALOR COM BDI:	476,05

2.8.11. C1448 - GUARDA CORPO DE TUBO DE AÇO INOX (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	20,77	20,77
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,77	5,19
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	15,55	5,44
TOTAL MAO DE OBRA:						31,40

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	72,70	0,04

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																							
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.08/TP	DATA : 05/10/2021		BDI : 24,52%																			
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONSTRUÇÃO DE SALA DE AULA, SANITÁRIOS E UMA SALA PARA BRINQUEDOTECA DESTINADA À EDUCAÇÃO INFANTIL NA EEB ANTÔNIO TABOSA BRAGA E NA EEB MANOEL RODRIGUES SOBRINHO EM ITAIPUOCA-CE.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <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> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	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%		
FONTE	VERSÃO	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																							

I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	0,54
I2207	TUBO AÇO INOX	SEINFRA	M	1,00000000	95,26
TOTAL MATERIAL:					95,38
VALOR:					126,78
VALOR SEM ENCARGOS:					107,64
VALOR COM ENCARGOS:					126,78
VALOR COM BDI:					157,87

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,40000000	49,85
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,80000000	74,64
TOTAL MAO DE OBRA:					124,49

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	0,29
I0799	CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	0,70000000	2,23
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,60000000	0,86
I7895	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,00000000	307,52
I1621	PERFIL BATENTE DE AÇO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	SEINFRA	KG	1,30000000	3,99
TOTAL MATERIAL:					314,89

VALOR:	439,38
VALOR SEM ENCARGOS:	361,09
VALOR COM ENCARGOS:	439,38
VALOR COM BDI:	547,12

2.8.13. C2554 - TUBO AÇO GALV. C/OU S/COSTURA D= 40mm (1 1/2") (M)

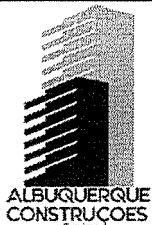
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,62000000	10,40
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,62000000	12,60
TOTAL MAO DE OBRA:					23,00

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,94000000	0,25
I2170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	M	1,01000000	48,40
TOTAL MATERIAL:					48,65

VALOR:	71,65
VALOR SEM ENCARGOS:	57,76
VALOR COM ENCARGOS:	71,65
VALOR COM BDI:	89,22

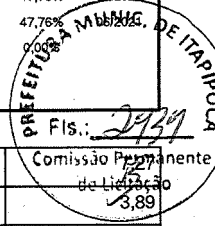
2.8.14. C3659 - PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	20,77



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.08/TP	DATA : 05/10/2021	BDI : 24,52%			
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONSTRUÇÃO DE SALA DE AULA, SANITÁRIOS E UMA SALA PARA BRINQUEDOTECA DESTINADA À EDUCAÇÃO INFANTIL NA EEB ANTÔNIO TABOSA BRAGA E NA EEB MANOEL RODRIGUES SOBRINHO EM ITAÍPOCA-CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%		
PROPONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97					



12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	20,77	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,55	
TOTAL MAO DE OBRA:						31,93

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00100000	72,70	0,07
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	0,54	0,08
16727	PORTÃO EM METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇAS, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (=1M2)	SEINFRA	UN	1,00000000	342,93	342,93
TOTAL MATERIAL:						343,08

VALOR:	375,01
VALOR SEM ENCARGOS:	355,61
VALOR COM ENCARGOS:	375,01
VALOR COM BDI:	466,96

2.8.15. C1970 - PORTA DE FERRO EM CHAPA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	20,77	62,31
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	15,55	46,65
TOTAL MAO DE OBRA:						108,96

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00720000	65,68	0,47
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,49000000	1,07	0,52
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,03000000	0,54	1,10
11704	PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N.14	SEINFRA	M2	1,00000000	123,80	123,80
TOTAL MATERIAL:						125,89

VALOR:	234,85
VALOR SEM ENCARGOS:	167,17
VALOR COM ENCARGOS:	234,85
VALOR COM BDI:	292,44

2.9.1. C4460 - MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	16,77	16,77
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,77	20,77
TOTAL MAO DE OBRA:						37,54

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	5,58	19,53
16519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,33000000	17,64	23,46
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	15,12	1,81
11824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,50000000	1,31	4,59
TOTAL MATERIAL:						49,39

VALOR:	86,93
VALOR SEM ENCARGOS:	64,08



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.08/TP	DATA : 05/10/2021	BDI : 24,52%			
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONSTRUÇÃO DE SALA DE AULA, SANITÁRIOS E UMA SALA PARA BRINQUEDOTECA DESTINADA À EDUCAÇÃO INFANTIL NA EEB ANTÔNIO TABOSA BRAGA E NA EEB MANOEL RODRIGUES SOBRINHO EM ITAIPUOCA-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
PROPONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

VALOR COM ENCARGOS:	86,93
VALOR COM BDI:	108,25



2.9.2. C4462 - TELHA CERÂMICA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	20,77	22,85
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	15,55	17,11
TOTAL MAO DE OBRA:						39,96

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	33,00000000	0,69	22,77
TOTAL MATERIAL:						22,77

VALOR:	62,73
VALOR SEM ENCARGOS:	37,91
VALOR COM ENCARGOS:	62,73
VALOR COM BDI:	78,11

2.9.3. C4463 - CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	15,55	7,78
TOTAL MAO DE OBRA:						18,17

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0926	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	SEINFRA	UN	3,00000000	2,39	7,17
TOTAL MATERIAL:						7,17

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	SEINFRA	M3	0,00200000	496,19	0,99
TOTAL SERVICIO:						0,99

VALOR:	26,33
VALOR SEM ENCARGOS:	14,85
VALOR COM ENCARGOS:	26,33
VALOR COM BDI:	32,79

2.9.4. C2678 - VIGA DE MADEIRA MACIÇA 6" X 3" (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,75000000	16,77	12,58
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,75000000	20,77	15,58
TOTAL MAO DE OBRA:						28,16

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2367	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	SEINFRA	M	1,00000000	26,06	26,06
I1731	PREGO 19X33 (3" x 9) (APROXIMADAMENTE 136UN/KG)	SEINFRA	KG	0,30000000	13,66	4,10
TOTAL MATERIAL:						30,16

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES SERVIÇOS	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.08/TP	DATA : 05/10/2021	BDI : 24,52%			
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONSTRUÇÃO DE SALA DE AULA, SANITÁRIOS E UMA SALA PARA BRINQUEDOTECA DESTINADA À EDUCAÇÃO INFANTIL NA EEB ANTÔNIO TABOSA BRAGA E NA EEB MANOEL RODRIGUES SOBRINHO EM ITAÍPOCA-CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021
	PROponente:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

PREFEITURA MUNIC. DE ITAÍPOCA
Fis. 2936
Comissão Permanente de Licitação

VALOR:	58,32
VALOR SEM ENCARGOS:	58,32
VALOR COM ENCARGOS:	58,32
VALOR COM BDI:	72,62

2.9.5. C0387 - BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	H	0,30000000	20,77	6,23
I2543 SERVENTE	H	0,32000000	15,55	4,98
TOTAL MAO DE OBRA:				11,21

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	M3	0,00250000	72,70	0,18
I0441 CAL HIDRATADA	KG	0,32400000	1,07	0,35
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	0,32400000	0,54	0,17
TOTAL MATERIAL:				0,70

VALOR:	11,91
VALOR SEM ENCARGOS:	4,94
VALOR COM ENCARGOS:	11,91
VALOR COM BDI:	14,83

2.9.6. C0388 - BEIRAL DE MADEIRA DE (2 X 8)cm, INCLUSIVE PINTURA (M)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,50000000	16,77	8,39
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,20000000	16,77	3,35
I0498 CARPINTEIRO	H	0,50000000	20,77	10,39
TOTAL MAO DE OBRA:				22,13

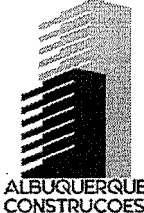
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1100 ESMALTE SINTETICO	L	0,06000000	24,32	1,46
I1826 RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 2X8CM	M	1,00000000	3,45	3,45
TOTAL MATERIAL:				4,91

VALOR:	27,04
VALOR SEM ENCARGOS:	13,54
VALOR COM ENCARGOS:	27,04
VALOR COM BDI:	33,67

2.9.7. C0661 - CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm (M)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,20000000	16,77	20,12
I2320 ENCANADOR	H	1,20000000	20,32	24,38
TOTAL MAO DE OBRA:				44,50

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0539 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	M	1,03000000	20,61	21,23

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.08/TP	DATA : 05/10/2021		BDI : 24,52%	
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONSTRUÇÃO DE SALA DE AULA, SANITÁRIOS E UMA SALA PARA BRINQUEDOTECA DESTINADA À EDUCAÇÃO INFANTIL NA EEB ANTÔNIO TABOSA BRAGA E NA EEB MANOEL RODRIGUES SOBRINHO EM ITAIPUOCA-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
PROponente:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,09000000	15,12	Comissão Proponente de Licitação
I1784	REBITES	SEINFRA	KG	0,04000000	56,72	2,27
I1873	SOLDA 70X30	SEINFRA	KG	0,04000000	70,09	2,80
TOTAL MATERIAL:					27,66	
VALOR:					72,16	
VALOR SEM ENCARGOS:					45,28	
VALOR COM ENCARGOS:					72,16	
VALOR COM BDI:					89,85	

2.9.8. C4420 - LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	20,77	-7,27
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	15,55	5,44
TOTAL MAO DE OBRA:					12,71	

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	8,06	5,96
I8267	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	SEINFRA	M2	1,00000000	42,16	42,16
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,30000000	12,27	15,95
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,03000000	13,43	0,40
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,97000000	4,61	4,47
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,65000000	9,74	6,33
TOTAL MATERIAL:					75,27	

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	386,30	11,59
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	228,25	6,85
TOTAL SERVICOS:					18,44	

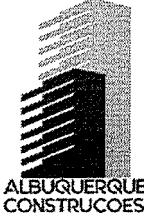
VALOR:	106,42
VALOR SEM ENCARGOS:	92,17
VALOR COM ENCARGOS:	106,42
VALOR COM BDI:	132,51

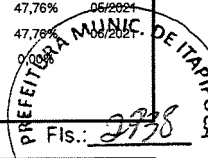
2.9.9. C3970 - FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8288	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO	SEINFRA	M2	1,00000000	29,58	29,58
TOTAL MATERIAL:					29,58	

VALOR:	29,58
VALOR SEM ENCARGOS:	29,58
VALOR COM ENCARGOS:	29,58
VALOR COM BDI:	36,83

2.10.1. C2159 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4") (UN)

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																							
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.08/TP	DATA : 05/10/2021	BDI : 24,52%																				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONSTRUÇÃO DE SALA DE AULA, SANITÁRIOS E UMA SALA PARA BRINQUEDOTECA DESTINADA À EDUCAÇÃO INFANTIL NA EEB ANTÔNIO TABOSA BRAGA E NA EEB MANOEL RODRIGUES SOBRINHO EM ITAIPUOCA-CE.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>06/2021</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> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																				
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021																				
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																							



MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,85000000	16,77	14,25
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,85000000	20,32	17,27
TOTAL MAO DE OBRA:						31,52

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,50000000	0,27	0,41
I1800	REGISTRO DE GAVÉTA BRUTO 32MM (1 1/4")	SEINFRA	UN	1,00000000	48,22	48,22
TOTAL MATERIAL:						48,63
VALOR:						80,15
VALOR SEM ENCARGOS:						61,12
VALOR COM ENCARGOS:						80,15
VALOR COM BDI:						99,80

2.10.2. C2172 - REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4") (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	16,77	10,23
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	20,32	12,40
TOTAL MAO DE OBRA:						22,63

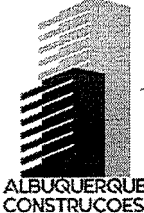
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,94000000	0,27	0,25
I1811	REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO 20MM (3/4")	SEINFRA	UN	1,00000000	51,58	51,58
TOTAL MATERIAL:						51,83
VALOR:						74,46
VALOR SEM ENCARGOS:						60,79
VALOR COM ENCARGOS:						74,46
VALOR COM BDI:						92,72

2.10.3. C2161 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 50mm (2") (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,85000000	16,77	14,25
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,85000000	20,32	17,27
TOTAL MAO DE OBRA:						31,52

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	2,26000000	0,27	0,61
I1802	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 50MM (2")	SEINFRA	UN	1,00000000	84,81	84,81
TOTAL MATERIAL:						85,42
VALOR:						116,94
VALOR SEM ENCARGOS:						97,91
VALOR COM ENCARGOS:						116,94
VALOR COM BDI:						145,61

2.10.4. C0020 - ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4") (UN)

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.08/TP	DATA : 05/10/2021		BDI : 24,52%	
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONSTRUÇÃO DE SALA DE AULA, SANITÁRIOS E UMA SALA PARA BRINQUEDOTECA DESTINADA À EDUCAÇÃO INFANTIL NA EEB ANTÔNIO TABOSA BRAGA E NA EEB MANOEL RODRIGUES SOBRINHO EM ITAIPUOCA-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
PROPONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97	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%	

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	16,77	
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	20,32	1,83
TOTAL MAO DE OBRA:						3,34

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0012	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	9,82	9,82
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00250000	43,94	0,11
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,80000000	0,27	0,22
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00400000	38,16	0,15
TOTAL MATERIAL:						10,30

VALOR:	13,64
VALOR SEM ENCARGOS:	11,62
VALOR COM ENCARGOS:	13,64
VALOR COM BDI:	16,98

2.10.5. C0023 - ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 50mm (1 1/2") (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,14000000	16,77	2,35
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,14000000	20,32	2,84
TOTAL MAO DE OBRA:						5,19

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0015	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	28,02	28,02
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00750000	43,94	0,33
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,57000000	0,27	0,42
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01100000	38,16	0,42
TOTAL MATERIAL:						29,19

VALOR:	34,38
VALOR SEM ENCARGOS:	31,25
VALOR COM ENCARGOS:	34,38
VALOR COM BDI:	42,81

2.10.6. C2625 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 25mm(3/4") (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	16,77	6,71
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,32	8,13
TOTAL MAO DE OBRA:						14,84

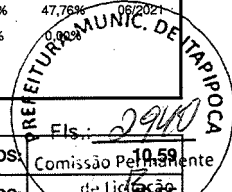
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00080000	43,94	0,04
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00030000	38,16	0,01
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,60000000	2,91	4,66
TOTAL MATERIAL:						4,71

VALOR:	19,55
---------------	--------------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.08/TP	DATA : 05/10/2021	BDI : 24,52%			
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONSTRUÇÃO DE SALA DE AULA, SANITÁRIOS E UMA SALA PARA-BRINQUEDOTECA DESTINADA À EDUCAÇÃO INFANTIL NA EEB ANTÔNIO TABOSA BRAGA E NA EEB MANOEL RODRIGUES SOBRINHO EM ITAIPÓCA-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
PROponente:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97	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%		



VALOR SEM ENCARGOS:	10,59
VALOR COM ENCARGOS:	19,35
VALOR COM BDI:	24,34

2.10.7. C2626 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1") (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	16,77	7,55
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	20,32	9,14
TOTAL MAO DE OBRA:						16,69

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00110000	43,94	0,05
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00050000	38,16	0,02
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	1,50000000	6,53	9,80
TOTAL MATERIAL:						9,87

VALOR:	26,56
VALOR SEM ENCARGOS:	16,48
VALOR COM ENCARGOS:	26,56
VALOR COM BDI:	33,07

2.10.8. C2628 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2") (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,60000000	16,77	10,06
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,60000000	20,32	12,19
TOTAL MAO DE OBRA:						22,25

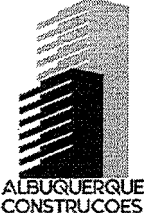
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00170000	43,94	0,07
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00070000	38,16	0,03
I2203	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 50MM (1 1/2")	SEINFRA	M	1,40000000	10,89	15,25
TOTAL MATERIAL:						15,35

VALOR:	37,60
VALOR SEM ENCARGOS:	24,16
VALOR COM ENCARGOS:	37,60
VALOR COM BDI:	46,82

2.10.9. C2596 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	16,77	5,03
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	20,32	6,10
TOTAL MAO DE OBRA:						11,13

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00750000	43,94	0,33
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01100000	38,16	0,42

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																								
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.08/TP	DATA : 05/10/2021		BDI : 24,52%																			
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONSTRUÇÃO DE SALA DE AULA, SANITÁRIOS E UMA SALA PARA BRINQUEDOTECA DESTINADA À EDUCAÇÃO INFANTIL NA EEB ANTÔNIO TABOSA BRAGA E NA EEB MANOEL RODRIGUES SOBRINHO EM ITAIPÓCA-CE.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF</th> </tr> </thead> <tbody> <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> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	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%		
FONTE	VERSÃO	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																							

I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	6,47
TOTAL MATERIAL:					
VALOR:					18,41
VALOR SEM ENCARGOS:					11,69
VALOR COM ENCARGOS:					18,41
VALOR COM BDI:					22,92

2.10.10. C1948 - PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	16,77	50,31
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	20,32	60,96
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	15,55	38,88
TOTAL MAO DE OBRA:						150,15

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	72,70	0,25
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	1,07	2,68
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	0,54	1,35
I0884	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,57	1,14
I0885	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	1,71	6,84
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	4,85	4,85
I1412	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,51	3,02
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,88	2,88
I1973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	3,24	3,24
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,20000000	2,91	3,49
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	5,00000000	6,53	32,65
TOTAL MATERIAL:						62,39
VALOR:						212,54
VALOR SEM ENCARGOS:						120,19
VALOR COM ENCARGOS:						212,54
VALOR COM BDI:						264,65

2.10.11. C1950 - PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	16,77	50,31
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	20,32	60,96
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	15,55	38,88
TOTAL MAO DE OBRA:						150,15

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	72,70	0,29
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,00000000	1,07	3,21
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	0,54	1,62
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,35	2,70
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	1,81	1,81



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.08/TP	DATA : 05/10/2021	BDI : 24,52%			
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONSTRUÇÃO DE SALA DE AULA, SANITÁRIOS E UMA SALA PARA BRINQUEDOTECA DESTINADA À EDUCAÇÃO INFANTIL NA EEB ANTÔNIO TABOSA BRAGA E NA EEB MANOEL RODRIGUES SOBRINHO EM ITAIPUOCA-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
PROponente:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97	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%	

I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	5,99	5,99
I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	2,33	2,33
I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	11,51	11,51
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,33000000	10,55	3,48
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,50000000	3,80	5,70
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,50000000	6,47	3,24

TOTAL MATERIAL: 41,88

VALOR:	192,03
VALOR SEM ENCARGOS:	99,68
VALOR COM ENCARGOS:	192,03
VALOR COM BDI:	239,12

2.10.12. C0603 - CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	SEINFRA	H	0,11500000	16,77	1,93
I0041	SEINFRA	H	0,60500000	16,77	10,15
I0121	SEINFRA	H	0,11500000	20,77	2,39
I0498	SEINFRA	H	0,60500000	20,77	12,57
I2391	SEINFRA	H	2,90700000	20,77	60,38
I2543	SEINFRA	H	5,30800000	15,55	82,54

TOTAL MAO DE OBRA: 169,96

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	SEINFRA	KG	0,02200000	9,78	0,22
I0109	SEINFRA	M3	0,10500000	65,68	6,90
I0169	SEINFRA	KG	1,31700000	8,06	10,62
I0280	SEINFRA	M3	0,04200000	74,13	3,11
I0441	SEINFRA	KG	5,46000000	1,07	5,84
I0529	SEINFRA	M2	0,10000000	29,51	2,95
I0805	SEINFRA	KG	26,17800000	0,54	14,14
I1916	SEINFRA	M	0,03000000	9,74	0,29
I2082	SEINFRA	UN	100,80000000	0,56	56,45

TOTAL MATERIAL: 100,52

VALOR:	270,48
VALOR SEM ENCARGOS:	164,27
VALOR COM ENCARGOS:	270,48
VALOR COM BDI:	336,80

2.11.1. C0348 - BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	SEINFRA	H	2,00000000	16,77	33,54
I2320	SEINFRA	H	2,00000000	20,32	40,64

TOTAL MAO DE OBRA: 74,18

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.08/TP	DATA : 05/10/2021	BDI : 24,52%
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONSTRUÇÃO DE SALA DE AULA, SANITÁRIOS E UMA SALA PARA BRINQUEDOTECA DESTINADA À EDUCAÇÃO INFANTIL NA EEB ANTÔNIO TABOSA BRAGA E NA EEB MANOEL RODRIGUES SOBRINHO EM ITAÍPOCA-CE.	FONTE	VERSÃO
PROPONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			HORA
			MES
			REF.
			05/2021
			06/2021
			0,00%
			0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA
Fls. 2913
Comissão Permanente de Licitação

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
I0171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	385,26	385,26
I0406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	203,82	203,82
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	17,23	17,23
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,27	0,15
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	7,30	14,60
I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	28,17	28,17

TOTAL MATERIAL:	649,23
VALOR:	723,41
VALOR SEM ENCARGOS:	678,61
VALOR COM ENCARGOS:	723,41
VALOR COM BDI:	900,79

2.11.2. C3513 - CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	16,77	8,39
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	20,32	10,16
TOTAL MAO DE OBRA:						18,55

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6167	CHUVEIRO COM ARTICULAÇÃO CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	81,13	81,13
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,27	0,08
TOTAL MATERIAL:						81,21

VALOR:	99,76
VALOR SEM ENCARGOS:	88,56
VALOR COM ENCARGOS:	99,76
VALOR COM BDI:	124,22

2.11.3. C1151 - DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO) (UN)

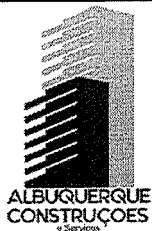
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	16,77	8,39
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	20,32	10,16
TOTAL MAO DE OBRA:						18,55

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	49,56	49,56
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,27	0,08
TOTAL MATERIAL:						49,64

VALOR:	68,19
VALOR SEM ENCARGOS:	56,99
VALOR COM ENCARGOS:	68,19
VALOR COM BDI:	84,91

2.11.4. C1996 - PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO) (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.08/TP	DATA: 05/10/2021	BDI: 24,52%		
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONSTRUÇÃO DE SALA DE AULA, SANITÁRIOS E UMA SALA PARA BRINQUEDOTECA DESTINADA À EDUCAÇÃO INFANTIL NA EEB ANTÔNIO TABOSA BRAGA E NA EEB MANOEL RODRIGUES SOBRINHO EM ITAPIPOCA-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
PROPONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
		SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%



I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	
TOTAL MAO DE OBRA:						10,39

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1717	PORTA TOALHA DE PAPEL - METÁLICO	SEINFRA	UN	1,00000000	33,47
TOTAL MATERIAL:					33,47

VALOR:	43,86
VALOR SEM ENCARGOS:	37,61
VALOR COM ENCARGOS:	43,86
VALOR COM BDI:	54,61

2.11.5. C4670 - PORTA PAPEL METÁLICO (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
TOTAL MAO DE OBRA:						10,39

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	1,00000000	19,96
TOTAL MATERIAL:					19,96

VALOR:	30,35
VALOR SEM ENCARGOS:	24,10
VALOR COM ENCARGOS:	30,35
VALOR COM BDI:	37,79

2.11.6. C4671 - SABONETEIRA METÁLICA (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
TOTAL MAO DE OBRA:						10,39

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8671	SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	1,00000000	25,00
TOTAL MATERIAL:					25,00

VALOR:	35,39
VALOR SEM ENCARGOS:	29,14
VALOR COM ENCARGOS:	35,39
VALOR COM BDI:	44,07

2.11.7. C2502 - TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	16,77	10,90
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	20,32	13,21
TOTAL MAO DE OBRA:						24,11

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,27
TOTAL MATERIAL:					0,08



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.08/TP	DATA : 05/10/2021	BDI : 24,52%			
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONSTRUÇÃO DE SALA DE AULA, SANITÁRIOS E UMA SALA PARA BRINQUEDOTECA DESTINADA À EDUCAÇÃO INFANTIL NA EEB ANTÔNIO TABOSA BRAGA E NA EEB MANOEL RODRIGUES SOBRINHO EM ITAPIPOCA-CE.	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					



I2128	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	137,72	
					TOTAL MATERIAL:	137,72
					VALOR:	161,91
					VALOR SEM ENCARGOS:	147,35
					VALOR COM ENCARGOS:	161,91
					VALOR COM BDI:	201,61

2.11.8. C2270 - SIFÃO CROMADO 1 1/4" X 2" (INSTALADO) (UN)

MAO DE OBRA	DESCR. OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,00000000	16,77	16,77	
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	20,32	13,21	
						TOTAL MAO DE OBRA:	29,98

MATERIAL	DESCR. MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,27	0,08	
I1861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	132,93	132,93	
						TOTAL MATERIAL:	133,01

VALOR:	162,99
VALOR SEM ENCARGOS:	144,81
VALOR COM ENCARGOS:	162,99
VALOR COM BDI:	202,96

2.11.9. C1242 - ENGATE PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)

MAO DE OBRA	DESCR. OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,15000000	20,32	3,05	
						TOTAL MAO DE OBRA:	3,05

MATERIAL	DESCR. MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1092	ENGATE DE PVC	SEINFRA	UN	1,00000000	5,30	5,30	
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,00000000	0,27	0,27	
						TOTAL MATERIAL:	5,57

VALOR:	8,62
VALOR SEM ENCARGOS:	6,81
VALOR COM ENCARGOS:	8,62
VALOR COM BDI:	10,73

2.11.10. C4821 - CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR S/TORNEIRA C/ACESSÓRIOS (UN)

MAO DE OBRA	DESCR. OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	16,77	25,16	
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	20,32	30,48	
						TOTAL MAO DE OBRA:	55,64

MATERIAL	DESCR. MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	SEINFRA	UN	1,00000000	91,18	91,18
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	17,23	17,23



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.08/TP	DATA : 05/10/2021	BDI : 24,52%			
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONSTRUÇÃO DE SALA DE AULA, SANITÁRIOS E UMA SALA PARA BRINQUEDOTECA DESTINADA À EDUCAÇÃO INFANTIL NA EEB ANTÔNIO TABOSA BRAGA E NA EEB MANOEL RODRIGUES SOBRINHO EM ITAPIPOCA-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
PROPONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97	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%	

I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,84000000	0,27	
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	125,52	
I2272	VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	14,59	
					TOTAL MATERIAL:	248,75

VALOR:	304,39
VALOR SEM ENCARGOS:	270,79
VALOR COM ENCARGOS:	304,39
VALOR COM BDI:	379,03

2.11.11. C3442 - CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	15,55	10,89
					TOTAL MAO DE OBRA:	10,89

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8665	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	1,00000000	416,69	416,69
					TOTAL MATERIAL:	416,69

VALOR:	427,58
VALOR SEM ENCARGOS:	420,53
VALOR COM ENCARGOS:	427,58
VALOR COM BDI:	532,42

2.11.12. C2497 - TORNEIRA DE BÓIA D= 20mm (3/4") (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	16,77	4,70
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	20,32	5,69
					TOTAL MAO DE OBRA:	10,39

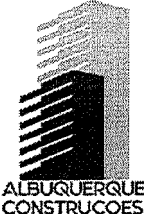
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,47000000	0,27	0,13
I2127	TORNEIRA DE BOIA EM LATÃO (BOIA PLAST) DN 20MM (3/4)	SEINFRA	UN	1,00000000	25,29	25,29
					TOTAL MATERIAL:	25,42

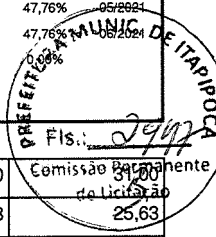
VALOR:	35,81
VALOR SEM ENCARGOS:	29,54
VALOR COM ENCARGOS:	35,81
VALOR COM BDI:	44,59

2.12.1. C2077 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	16,77	20,12
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	20,77	24,92
					TOTAL MAO DE OBRA:	45,04

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	31,52	31,52

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.08/TP	DATA : 05/10/2021		BDI : 24,52%	
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONSTRUÇÃO DE SALA DE AULA, SANITÁRIOS E UMA SALA PARA BRINQUEDOTECA DESTINADA À EDUCAÇÃO INFANTIL NA EEB ANTÔNIO TABOSA BRAGA E NA EEB MANOEL RODRIGUES SOBRINHO EM ITAIPUOCA-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
PROPONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	



I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	31,00	
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	25,63	25,63
I2412	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	SEINFRA	UN	1,00000000	35,87	35,87
					TOTAL MATERIAL:	124,02
					VALOR:	169,06
					VALOR SEM ENCARGOS:	141,64
					VALOR COM ENCARGOS:	169,06
					VALOR COM BDI:	210,51

2.12.2. C1093 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,77	5,03
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
					TOTAL MAO DE OBRA:	11,26

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,24	9,24
					TOTAL MATERIAL:	9,24
					VALOR:	20,50
					VALOR SEM ENCARGOS:	13,65
					VALOR COM ENCARGOS:	20,50
					VALOR COM BDI:	25,53

2.12.3. C1096 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,77	5,03
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
					TOTAL MAO DE OBRA:	11,26

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0984	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,24	9,24
					TOTAL MATERIAL:	9,24
					VALOR:	20,50
					VALOR SEM ENCARGOS:	13,65
					VALOR COM ENCARGOS:	20,50
					VALOR COM BDI:	25,53

2.12.4. C1197 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1") (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	16,77	7,55
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	20,77	9,35
					TOTAL MAO DE OBRA:	16,90

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	1,10000000	5,31	5,84



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.08/TP	DATA : 05/10/2021	BDI : 24,52%																							
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONSTRUÇÃO DE SALA DE AULA, SANITÁRIOS E UMA SALA PARA BRINQUEDOTECA DESTINADA À EDUCAÇÃO INFANTIL NA EEB ANTÔNIO TABOSA BRAGA E NA EEB MANOEL RODRIGUES SOBRINHO EM ITAÍPOCA-CE.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>PREÇO UNITÁRIO</th> <th>PERCENTUAL</th> <th>DATA</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> <td></td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>06/2021</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	PREÇO UNITÁRIO	PERCENTUAL	DATA	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 UNITÁRIO	PERCENTUAL	DATA																					
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	Fis.: <i>2948</i> Comissão Permanente de Licitação																								

TOTAL MATERIAL:	5,84
VALOR:	22,74
VALOR SEM ENCARGOS:	12,45
VALOR COM ENCARGOS:	22,74
VALOR COM BDI:	28,32

2.12.5. C0540 - CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 (M)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	16,77	1,84
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	20,77	2,28
TOTAL MAO DE OBRA:						4,12

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	1,02000000	1,91	1,95
TOTAL MATERIAL:						1,95

VALOR:	6,07
VALOR SEM ENCARGOS:	3,57
VALOR COM ENCARGOS:	6,07
VALOR COM BDI:	7,56

2.12.6. C0534 - CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2 (M)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	16,77	2,01
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	20,77	2,49
TOTAL MAO DE OBRA:						4,50

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	2,80	2,86
TOTAL MATERIAL:						2,86

VALOR:	7,36
VALOR SEM ENCARGOS:	4,62
VALOR COM ENCARGOS:	7,36
VALOR COM BDI:	9,16

2.12.7. C1494 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	16,77	3,52
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	20,77	4,36
TOTAL MAO DE OBRA:						7,88

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	7,39	7,39
TOTAL MATERIAL:						7,39

VALOR:	15,27
--------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.08/TP		DATA : 05/10/2021	BDI : 24,52%	
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONSTRUÇÃO DE SALA DE AULA, SANITÁRIOS E UMA SALA PARA BRINQUEDOTECA DESTINADA À EDUCAÇÃO INFANTIL NA EEB ANTÔNIO TABOSA BRAGA E NA EEB MANOEL RODRIGUES SOBRINHO EM ITAIPUOCA-CE.		FONTE	VERSÃO	HORA
PROPOSTANTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%

ALBUQUERQUE
CONSTRUÇÕES
e Serviços

PRESENCIA MEFNIC. REC. 05/10/2021
FIS.: 2949
Comissão Permanente de Licitação

VALOR SEM ENCARGOS:	10,48
VALOR COM ENCARGOS:	15,27
VALOR COM BDI:	19,01

2.12.8. C1492 - INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	16,77	4,86
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	20,77	6,02
TOTAL MAO DE OBRA:						10,88

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1253	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO	SEINFRA	UN	1,00000000	10,06	10,06
TOTAL MATERIAL:						10,06

VALOR:	20,94
VALOR SEM ENCARGOS:	14,32
VALOR COM ENCARGOS:	20,94
VALOR COM BDI:	26,07

2.12.9. C1479 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	16,77	6,20
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	20,77	7,68
TOTAL MAO DE OBRA:						13,88

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	13,06	13,06
TOTAL MATERIAL:						13,06

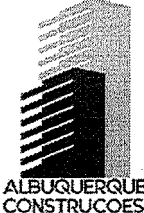
VALOR:	26,94
VALOR SEM ENCARGOS:	18,50
VALOR COM ENCARGOS:	26,94
VALOR COM BDI:	33,55

2.12.10. C1489 - INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	16,77	8,89
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	20,77	11,01
TOTAL MAO DE OBRA:						19,90

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	18,15	18,15
TOTAL MATERIAL:						18,15

VALOR:	38,05
VALOR SEM ENCARGOS:	25,93
VALOR COM ENCARGOS:	38,05
VALOR COM BDI:	47,38

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																								
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.08/TP	DATA : 05/10/2021	BDI : 24,52%																				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONSTRUÇÃO DE SALA DE AULA, SANITÁRIOS E UMA SALA PARA BRINQUEDOTECA DESTINADA À EDUCAÇÃO INFANTIL NA EEB ANTÔNIO TABOSA BRAGA E NA EEB MANOEL RODRIGUES SOBRINHO EM ITAIPUOCA-CE.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <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> </tbody> </table>	FONTES	VERSÃO	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%		
FONTES	VERSÃO	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																							

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA
 Comissão Permanente de Licitação
 Fls.: 2950

2.12.11. C2484 - TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V (UN)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	16,77	4,86
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	20,77	6,02
TOTAL MAO DE OBRA:						10,88

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2107	TOMADA 2POLOS E TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	8,19	8,19
TOTAL MATERIAL:						8,19
VALOR:						19,07
VALOR SEM ENCARGOS:						12,45
VALOR COM ENCARGOS:						19,07
VALOR COM BDI:						23,75

2.12.12. CP001 - LUMINÁRIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LAMPADAS LED DE *18*W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS INCLUSAS) (UN)

GERAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
PM001	LUMINARIA ALETADA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LAMPADAS LED DE 18W	PRÓPRIA	UN	1,00000000	73,15	73,15
PM002	LÂMPADA DE LED TUBULAR DE 18W 6500K	PRÓPRIA	UN	2,00000000	20,00	40,00
TOTAL GERAL:						113,15

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	16,77	18,45
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	20,77	22,85
TOTAL MAO DE OBRA:						41,30
VALOR:						154,45
VALOR SEM ENCARGOS:						129,31
VALOR COM ENCARGOS:						154,45
VALOR COM BDI:						192,32

2.12.13. C1662 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W (UN)

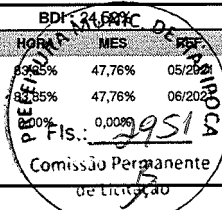
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	16,77	18,45
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	20,77	22,85
TOTAL MAO DE OBRA:						41,30

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1368	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16) W	SEINFRA	UN	1,00000000	39,15	39,15
TOTAL MATERIAL:						39,15
VALOR:						80,45
VALOR SEM ENCARGOS:						55,31
VALOR COM ENCARGOS:						80,45
VALOR COM BDI:						100,18



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.08/TP	DATA : 05/10/2021	BDI: 21,69%
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONSTRUÇÃO DE SALA DE AULA, SANITÁRIOS E UMA SALA PARA BRINQUEDOTECA DESTINADA À EDUCAÇÃO INFANTIL NA EEB ANTÔNIO TABOSA BRAGA E NA EEB MANOEL RODRIGUES SOBRINHO EM ITAÍPOCA-CE.	FONTES: SEINFRA, SINAPI	VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO, 2021/05 COM DESONERAÇÃO, COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
PROPONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97	HORA: 8,985%	MES: 47,76%



2.12.14. C4761 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4" (UN)

MAO DE OBRA	UNID	FONTES	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	SEINFRA	0,15000000	16,77	2,52
I2312 ELETRICISTA	H	SEINFRA	0,15000000	20,77	3,12
TOTAL MAO DE OBRA:					5,64

MATERIAL	UNID	FONTES	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6433 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	UN	SEINFRA	1,00000000	3,38	3,38
TOTAL MATERIAL:					3,38
VALOR:					9,02
VALOR SEM ENCARGOS:					5,58
VALOR COM ENCARGOS:					9,02
VALOR COM BDI:					11,23

2.12.15. C4765 - ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8" X 2.40M (UN)

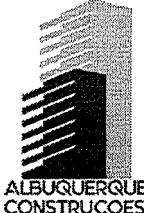
MAO DE OBRA	UNID	FONTES	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	SEINFRA	3,50000000	16,77	58,70
I2312 ELETRICISTA	H	SEINFRA	1,50000000	20,77	31,16
TOTAL MAO DE OBRA:					89,86

MATERIAL	UNID	FONTES	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0339 CABO COBRE NU 35MM2	M	SEINFRA	3,00000000	24,50	73,50
I0421 CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	UN	SEINFRA	1,00000000	50,24	50,24
I0841 CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	SEINFRA	1,00000000	2,52	2,52
I2352 HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" x 2.40M	UN	SEINFRA	1,00000000	36,39	36,39
TOTAL MATERIAL:					162,65
VALOR:					252,51
VALOR SEM ENCARGOS:					197,53
VALOR COM ENCARGOS:					252,51
VALOR COM BDI:					314,43

2.12.16. C1947 - PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

MAO DE OBRA	UNID	FONTES	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	SEINFRA	3,00000000	16,77	50,31
I2312 ELETRICISTA	H	SEINFRA	3,00000000	20,77	62,31
I2543 SERVENTE	H	SEINFRA	2,50000000	15,55	38,88
TOTAL MAO DE OBRA:					151,50

MATERIAL	UNID	FONTES	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0356 CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	SEINFRA	12,00000000	1,91	22,92
I0419 CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	UN	SEINFRA	1,00000000	1,71	1,71
I0428 CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	UN	SEINFRA	1,00000000	9,93	9,93
I0957 CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UN	SEINFRA	1,00000000	1,97	1,97
I0981 DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	SEINFRA	0,10000000	9,24	0,92

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																						
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.08/TP		DATA : 05/10/2021	BDI : 24,52%																		
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONSTRUÇÃO DE SALA DE AULA, SANITÁRIOS E UMA SALA PARA BRINQUEDOTECA DESTINADA À EDUCAÇÃO INFANTIL NA EEB ANTÔNIO TABOSA BRAGA E NA EEB MANOEL RODRIGUES SOBRINHO EM ITAPIPOCA-CE.		<table border="1"> <tr> <th>FONTE</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></td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>8,82%</td> <td>47,76%</td> <td>08/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,33%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%		SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	8,82%	47,76%	08/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,33%	0,00%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																			
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%																				
SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	8,82%	47,76%	08/2021																			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,33%	0,00%																				
PROPONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97		PRECATORIO Nº 2021.01.00011-0 Fls.: 2952 Comissão Permanente de Licitação																				

I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	3,41	10,23
I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,54	2,54
I1181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,00000000	0,80	2,40
I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	21,69	21,69
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,86	1,72
TOTAL MATERIAL:						76,03

VALOR:	227,53
VALOR SEM ENCARGOS:	133,83
VALOR COM ENCARGOS:	227,53
VALOR COM BDI:	283,32

12.17. C3679 - PONTO PARA SISTEMA DE SOM, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	4,00000000	16,77	67,08
I2312	SEINFRA	H	4,00000000	20,77	83,08
I1088	SEINFRA	H	4,00000000	27,14	108,56
TOTAL MAO DE OBRA:					258,72

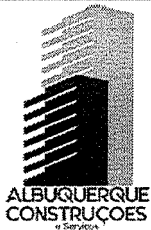
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0102	SEINFRA	KG	1,50000000	21,87	32,81
I0134	SEINFRA	UN	4,00000000	0,42	1,68
I0272	SEINFRA	UN	1,00000000	2,03	2,03
I0293	SEINFRA	UN	4,00000000	0,56	2,24
I0420	SEINFRA	UN	1,00000000	5,27	5,27
I0424	SEINFRA	UN	1,00000000	28,65	28,65
I0957	SEINFRA	UN	2,00000000	1,97	3,94
I1075	SEINFRA	M	3,50000000	3,41	11,94
I1177	SEINFRA	M	7,00000000	1,69	11,83
I1181	SEINFRA	M	3,00000000	0,80	2,40
TOTAL MATERIAL:					102,79

VALOR:	361,51
VALOR SEM ENCARGOS:	208,47
VALOR COM ENCARGOS:	361,51
VALOR COM BDI:	450,15

2.13.1. C1803 - MURETA C/TIJOLO MACIÇO, REBOCADA, INCL. FUNDAÇÕES (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	SEINFRA	H	3,86000000	20,77	80,17
I2543	SEINFRA	H	6,32000000	15,55	98,28
TOTAL MAO DE OBRA:					178,45

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	SEINFRA	M3	0,16850000	65,68	11,07
I0441	SEINFRA	KG	17,90800000	1,07	19,16
I0805	SEINFRA	KG	31,04800000	0,54	16,77



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS N° 21.06.08/TP	DATA : 05/10/2021	BDI : 24,52%																			
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONSTRUÇÃO DE SALA DE AULA, SANITÁRIOS E UMA SALA PARA BRINQUEDOTECA DESTINADA À EDUCAÇÃO INFANTIL NA EEB ANTÔNIO TABOSA BRAGA E NA EEB MANOEL RODRIGUES SOBRINHO EM ITAPIPOCA-CE.	<table border="1"> <tr> <th>FONTE</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>06/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,98%</td> <td>47,76%</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,17%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,98%	47,76%	06/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,17%	0,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																		
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021																		
SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,98%	47,76%	06/2021																		
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,17%	0,00%																			
PROPONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97	PRELIMINAR Nº 011/2021 DE ITAPIPOCA Fis.: 2053 Comissão Permanente de Licitação																				

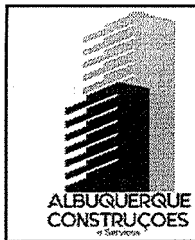
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,13800000	64,28	8,87
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	174,90000000	0,56	97,94
TOTAL MATERIAL:						153,81
VALOR:						332,26
VALOR SEM ENCARGOS:						220,43
VALOR COM ENCARGOS:						332,26
VALOR COM BDI:						413,73

2.13.2. C4727 - CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	1,20000000	5,36	6,43
I9041	PAINEL NYLOFOR 1,53M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 5,00MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	0,40000000	424,80	169,92
I9047	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=2,00M - COM TAMPA) CHUMBADO	SEINFRA	UN	0,40000000	72,95	29,18
I9049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	SEINFRA	M2	1,53000000	16,09	24,62
TOTAL MATERIAL:						230,15
VALOR:						230,15
VALOR SEM ENCARGOS:						230,15
VALOR COM ENCARGOS:						230,15
VALOR COM BDI:						286,58

2.13.3. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	15,55	10,89
TOTAL MAO DE OBRA:						10,89
VALOR:						10,88
VALOR SEM ENCARGOS:						3,84
VALOR COM ENCARGOS:						10,88
VALOR COM BDI:						13,55



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.08/TP	DATA : 05/10/2021	BDI : 24,52%																								
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONSTRUÇÃO DE SALA DE AULA, SANITÁRIOS E UMA SALA PARA BRINQUEDOTECA DESTINADA À EDUCAÇÃO INFANTIL NA EEB ANTÔNIO TABOSA BRAGA E NA EEB MANOEL RODRIGUES SOBRINHO EM ITAÍPOCA-CE.	<table border="1" style="font-size: small;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>UMHC</th> <th>DE</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> <td></td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>08/2021</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="6" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	UMHC	DE	REF	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021		SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	08/2021		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						<div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 5px; display: inline-block;"> PRELIMINAR Fis.: 2954 Comissão Permanente da Licitação </div>
FORTE	VERSÃO	HORA	UMHC	DE	REF																						
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																							
SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	08/2021																							
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																											
PROPONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97																										

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	CONSTRUÇÃO DE SALA DE AULA, SANITÁRIOS E UMA SALA PARA BRINQUEDOTECA DESTINADA À	338.142,28	30,00 % 101.339,23	31,00 % 104.456,34	39,00 % 132.346,71	100,00 % 338.142,28
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.798,35	100,00 % 3.798,35			100,00 % 3.798,35
1.2	MOVIMENTO DE TERRA	11.636,26	100,00 % 11.636,26			100,00 % 11.636,26
1.3	ESTRUTURA DA FUNDAÇÃO	36.635,05	100,00 % 36.635,05			100,00 % 36.635,05
1.4	PAREDES E PAINÉIS	15.431,01	50,00 % 7.715,51	50,00 % 7.715,50		100,00 % 15.431,01
1.5	PISOS	40.039,10		50,00 % 20.019,55	50,00 % 20.019,55	100,00 % 40.039,10
1.6	REVESTIMENTOS	46.804,43	25,00 % 11.701,11	25,00 % 11.701,11	50,00 % 23.402,21	100,00 % 46.804,43
1.7	PINTURA	19.937,16			100,00 % 19.937,16	100,00 % 19.937,16
1.8	ESQUADRIAS E FERRAGENS	36.825,61		50,00 % 18.412,81	50,00 % 18.412,80	100,00 % 36.825,61
1.9	COBERTA	59.705,90	50,00 % 29.852,95	50,00 % 29.852,95		100,00 % 59.705,90
1.10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS	7.792,97		100,00 % 7.792,97		100,00 % 7.792,97
1.11	LOUÇAS E METAIS	6.200,65			100,00 % 6.200,65	100,00 % 6.200,65
1.12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	17.922,89		50,00 % 8.961,45	50,00 % 8.961,44	100,00 % 17.922,89
1.13	DIVERSOS - CALÇADA DE ACESSO À ÁREA DE RECREAÇÃO (QUADRA DE ESPORTE)	32.098,16			100,00 % 32.098,16	100,00 % 32.098,16
1.14	SERVIÇOS FINAIS	3.314,74			100,00 % 3.314,74	100,00 % 3.314,74
2	CONSTRUÇÃO DE SALA DE AULA, SANITÁRIOS E UMA SALA PARA BRINQUEDOTECA DESTINADA À	340.915,98	19,00 % 64.627,59	53,10 % 178.212,92	27,90 % 98.075,47	100,00 % 340.915,98
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.472,78	100,00 % 4.472,78			100,00 % 4.472,78
2.2	MOVIMENTO DE TERRA	16.114,29	100,00 % 16.114,29			100,00 % 16.114,29
2.3	ESTRUTURA DA FUNDAÇÃO	36.690,57	100,00 % 36.690,57			100,00 % 36.690,57
2.4	PAREDES E PAINÉIS	14.699,90	50,00 % 7.349,95	50,00 % 7.349,95		100,00 % 14.699,90
2.5	PISOS	52.838,16		100,00 % 52.838,16		100,00 % 52.838,16
2.6	REVESTIMENTOS	42.930,56		50,00 % 21.465,28	50,00 % 21.465,28	100,00 % 42.930,56
2.7	PINTURA	17.444,96			100,00 % 17.444,96	100,00 % 17.444,96
2.8	ESQUADRIAS E FERRAGENS	29.483,18			100,00 % 29.483,18	100,00 % 29.483,18
2.9	COBERTA	75.781,04		100,00 % 75.781,04		100,00 % 75.781,04
2.10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS	5.777,59		50,00 % 2.888,80	50,00 % 2.888,79	100,00 % 5.777,59

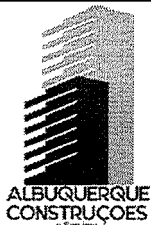
	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.08/TP	DATA : 05/10/2021		BDI : 24,52%		
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONSTRUÇÃO DE SALA DE AULA, SANITÁRIOS E UMA SALA PARA BRINQUEDOTECA DESTINADA À EDUCAÇÃO INFANTIL NA EEB ANTÔNIO TABOSA BRAGA E NA EEB MANOEL RODRIGUES SOBRINHO EM ITAIPUOCA-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
			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%		

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
2.11	LOUÇAS E METAIS	6.200,65			100,00 %	100,00 %
					6.200,65	6.200,65
2.12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	22.362,11		80,00 %	20,00 %	100,00 %
				17.889,69	4.472,42	22.362,11
2.13	SERVIÇOS DIVERSOS E FINAIS	16.120,19			100,00 %	100,00 %
					16.120,19	16.120,19
		679.058,26	165.966,82	282.669,26	230.422,18	679.058,26
			165.966,82	448.636,08	679.058,26	



Handwritten signature: Santham M de Albuquerque

Handwritten signature: Victor Nilton...



COMPOSIÇÃO DO BDI

DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.08/TP	DATA : 05/10/2021	BDI : 24,52%			
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONSTRUÇÃO DE SALA DE AULA, SANITÁRIOS E UMA SALA PARA BRINQUEDOTECA DESTINADA À EDUCAÇÃO INFANTIL NA EEB ANTÔNIO TABOSA BRAGA E NA EEB MANOEL RODRIGUES SOBRINHO EM ITAÍPOCA-CE.	FONTE	VERSÃO	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
PROPONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
I - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O CUSTO DIRETO		
1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL - AC	3,00%
II - PARCELAS INCIDENTES SOBRE DESPESAS FINANCEIRAS		
2	DESPESAS FINANCEIRAS	
2.1	DESPESAS FINANCEIRAS - DF	0,59%
III - PARCELAS INCIDENTES SOBRE FATURAMENTO		
3.1	RISCO - R	0,97%
3.2	LUCRO - L	6,16%
3.3	TRIBUTOS - I	10,15%
3.4	ISSQN	2,00%
3.5	PIS	0,65%
3.6	COFINS	3,00%
3.7	CPRB	4,50%
4	SEGURO E GARANTIA - SG	0,80%



$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

BDI = 24,52%

5

0

Edi... de Albuquerque

Vitor...

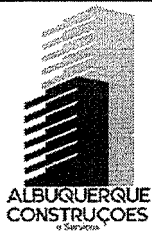


TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.08/TP	DATA : 05/10/2021	BDI : 24,52%			
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONSTRUÇÃO DE SALA DE AULA, SANITÁRIOS E UMA SALA PARA BRINQUEDOTECA DESTINADA À EDUCAÇÃO INFANTIL NA EEB ANTÔNIO TABOSA BRAGA E NA EEB MANOEL RODRIGUES SOBRINHO EM ITAIPUOCA-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MÊS	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					

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

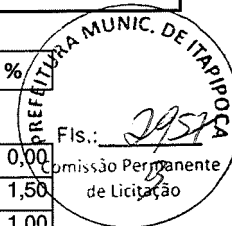
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

DESCRIÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.08/TP	DATA: 05/10/2021	BDI: 24,52%	HORA	DATA REF.
OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONSTRUÇÃO DE SALA DE AULA, SANITÁRIOS E UMA SALA PARA BRINQUEDOTECA DESTINADA À EDUCAÇÃO INFANTIL NA EEB ANTONIO TABOSA BRAGA E NA EEB MANOEL RODRIGUES SOBRINHO EM ITAIPICHA-CE.	FONTE	VERBA	MES	05/2021
PROPOSTANTE: ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ÍTEM	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
34460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	SERVICO	M2	507,64	108,25	54.952,03	8,09	8,09	A
34462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	SERVICO	M2	507,64	78,11	39.651,76	5,84	13,93	A
31919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	SERVICO	M2	328,44	113,64	37.323,92	5,50	19,43	A
33410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	SERVICO	M2	108,80	339,20	36.904,96	5,43	24,86	A
34151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	SERVICO	KG	1.991,14	16,52	32.893,63	4,84	29,71	A
33124	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	SEINFRA	SERVICO	M2	749,85	39,37	29.521,59	4,35	34,05	A
30073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	SERVICO	M2	385,58	73,70	28.417,25	4,18	38,24	A
30390	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	SERVICO	M3	227,40	114,06	25.937,24	3,82	42,06	A
34420	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	SEINFRA	SERVICO	M2	145,11	132,51	19.228,53	2,83	44,89	A
31947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	SERVICO	PT	62,00	283,32	17.565,84	2,59	47,48	A
34442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	SERVICO	M2	176,06	86,84	15.289,05	2,25	49,73	A
31614	LATEX DJAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	SERVICO	M2	559,67	25,68	14.372,33	2,12	51,85	B
30056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	SERVICO	M3	19,76	672,17	13.282,08	1,96	53,80	B
30054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	SERVICO	M3	24,50	520,95	12.763,28	1,88	55,68	B
33659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	SERVICO	M2	27,06	466,96	12.635,94	1,86	57,54	B
30843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	SERVICO	M3	23,43	518,09	12.138,85	1,79	59,33	B
34445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	SERVICO	M2	110,08	110,19	12.129,72	1,79	61,12	B
34515	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	SERVICO	M2	32,70	347,85	11.374,70	1,68	62,79	B
33025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	SERVICO	M3	17,21	641,66	11.042,97	1,63	64,42	B
C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	SERVICO	M2	282,52	37,90	10.707,51	1,58	65,99	B
C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	SERVICO	M2	40,92	258,49	10.577,41	1,56	67,55	B
C0388	BEIRAL DE MADEIRA DE (2 X 8)cm, INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	SERVICO	M	240,08	33,67	8.083,49	1,19	68,74	B
C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	SERVICO	M2	545,50	14,68	8.007,94	1,18	69,92	B
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	SERVICO	M2	1.032,37	7,62	7.866,66	1,16	71,08	B

Página: 1

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

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPICHA

Fls.: 2958

Comissão Permanente de Licitação

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

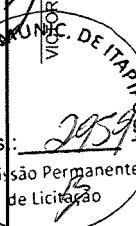
J: R SENADOR ALMIR PINTO, Nº 83 - CENTRO - FORTALEZA-CE
AIL: F.BMCONTABILIDADE@GMAIL.COM
EFONES: (85) 3252-3277 / (85) 9993-05196

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

DESCRIÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.08/TP	DATA: 05/10/2021	BDI: 24,52%	VERSIÃO	HORA	DIAS
OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONSTRUÇÃO DE SALA DE AULA, SANITÁRIOS E UMA SALA PARA BRINQUEDOTECA DESTINADA À EDUCAÇÃO INFANTIL NA EEB ANTONIO TABOSA BRAGA E NA EEB MANOEL RODRIGUES SOBRINHO EM ITAPOCA-CE	SEINFRA	COM DESONERAÇÃO	027.1	83,85%	05/2021
PROponente: ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES	SINAPI	COM DESONERAÇÃO	2021/05	83,85%	06/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ÍNDICE	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
34727	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) - REVESTIDOS EM POLÍESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	SERVICO	M	27,20	286,58	7.794,98	1,15	72,23	B
31615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	SERVICO	M2	316,70	23,97	7.591,30	1,12	73,34	B
30074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	SERVICO	M2	58,00	128,83	7.472,14	1,10	74,45	B
32670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP. = 4mm, COLOCADO	SEINFRA	SERVICO	M2	32,70	185,77	6.074,68	0,89	75,34	B
31628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	SERVICO	M2	443,78	13,55	6.013,22	0,89	76,23	B
31217	EMBOCO C/ ARGAMASSA MISTA CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:2:11 ESP=20 mm P/ TETO	SEINFRA	SERVICO	M2	143,13	41,71	5.969,95	0,88	77,10	B
34428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	SERVICO	UN	6,00	951,53	5.709,18	0,84	77,95	B
31803	MURETA C/TIJOLO MACIÇO, REBOCADA, INCL. FUNDAÇÕES	SEINFRA	SERVICO	M2	13,60	413,73	5.626,73	0,83	78,77	B
30348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	SERVICO	UN	6,00	900,79	5.404,74	0,80	79,57	B
32921	CREATERO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	SERVICO	M3	160,90	32,91	5.295,22	0,78	80,35	C
31662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16'W)	SEINFRA	SERVICO	UN	51,00	100,18	5.109,18	0,75	81,10	C
34070	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	SERVICO	M2	9,12	547,12	4.989,73	0,73	81,84	C
31937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	SERVICO	M2	27,00	184,58	4.983,66	0,73	82,57	C
31400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	SERVICO	M2	59,57	81,83	4.874,61	0,72	83,29	C
32111	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:2 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	SERVICO	M2	143,13	32,14	4.600,20	0,68	83,97	C
30540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	SERVICO	M	600,00	7,56	4.536,00	0,67	84,63	C
30528	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	SERVICO	M2	91,20	49,40	4.505,28	0,66	85,30	C
31948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	SERVICO	PT	17,00	264,65	4.499,05	0,66	85,96	C
31123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	SERVICO	M2	432,54	9,77	4.225,92	0,62	86,58	C
31869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	SERVICO	M	40,60	103,73	4.211,44	0,62	87,20	C
31279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	SERVICO	M2	85,68	46,77	4.007,25	0,59	87,79	C
31968	PORTA DE ALUMÍNIO C/VIDRO CRISTAL TEMPERADO	SEINFRA	SERVICO	M2	8,40	476,05	3.998,82	0,59	88,38	C
31256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	SERVICO	M3	66,50	56,73	3.764,54	0,56	88,94	C

Página: 2



 Comissão Permanente de Licitação

Fls.: 205/94
 VICE-PRESIDENTE: VICTOR MATHEUS BRAGA TEIXEIRA
 REGISTRO: 0617591997
 CPF: 061.165.413-05
 ENGENHEIRO CIVIL

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

D: R SENADOR ALMIR PINTO, Nº 83 - CENTRO - FORTALEZA-CE
 AL: F.BMCONTABILIDADE@GMAIL.COM
 FEFONES: (85) 3252-32771 (85) 9993-05196

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

DESCRÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.08/TP	DATA: 05/10/2021	BDI: 24,52%	HORA	MES	DATA REF.
OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONSTRUÇÃO DE SALA DE AULA, SANITÁRIOS E UMA SALA PARA BRINQUEDOTECA DESTINADA A EDUCAÇÃO INFANTIL NA EEB ANTONIO TABOSA BRAGA E NA EEB MANOEL RODRIGUES SOBRINHO EM ITAPOACA-CE.	FONTE	VERBAO	DESONERAÇÃO	DESONERAÇÃO	DESONERAÇÃO
PROPRONTE: ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES	SEINFRA	027,1 COM	83,85%	47,76%	05/2021
	SINAPI	2021/05 COM	83,85%	47,76%	06/2021
		COMPOSIÇÕES			
		PRÓPRIAS			

IDIGO	DESCRÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	OL
4437	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (800 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	SERVICO	M2	31,20	118,31	3.691,27	0,54	89,48	C
0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	SERVICO	M	400,00	9,16	3.664,00	0,54	90,02	C
1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	SERVICO	M2	477,78	7,52	3.592,91	0,53	90,55	C
3970	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	SERVICO	M2	96,00	36,83	3.535,68	0,52	91,07	C
1465	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ÁREAS SUJEITAS A INFILTRAÇÃO POR LENÇOL FREÁTICO	SEINFRA	SERVICO	M2	60,36	53,37	3.221,41	0,47	91,54	C
1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	SERVICO	PT	13,00	239,12	3.108,56	0,46	92,00	C
P001	LUMINÁRIA DE SOBREFOR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LAMPADAS LED DE *18"W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS INCLUSAS)	PRÓPRIA	GERAL	UN	16,00	192,32	3.077,12	0,45	92,46	C
4623	PISO PODOTÁTIL INTERNO EM BORRACHA 30x30cm ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	SERVICO	M2	13,41	226,02	3.030,93	0,45	92,90	C
1197	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	SERVICO	M	89,60	28,32	2.537,47	0,37	93,28	C
2554	TUBO AÇO GALV. C/OU S/COSTURA D= 40mm (1 1/2")	SEINFRA	SERVICO	M	28,00	89,22	2.498,16	0,37	93,64	C
3087	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	SERVICO	M	163,30	14,83	2.421,74	0,36	94,00	C
2678	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 6" X 3"	SEINFRA	SERVICO	M	31,50	72,82	2.287,53	0,34	94,34	C
4821	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR S/TORNEIRA C/ACCESSÓRIOS	SEINFRA	SERVICO	UN	6,00	379,03	2.274,18	0,33	94,67	C
3487	APLICAÇÃO DE LIQUÍBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	SERVICO	M2	114,40	19,57	2.238,81	0,33	95,00	C
30778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	SERVICO	M2	143,13	15,02	2.149,81	0,32	95,32	C
2460	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACCESSÓRIOS	SEINFRA	SERVICO	M	14,70	146,04	2.146,79	0,32	95,63	C
34088	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	SERVICO	M2	5,12	397,97	2.037,61	0,30	95,93	C
34463	CUMEIEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	SERVICO	M	58,60	32,79	1.921,49	0,28	96,22	C
33679	PONTO PARA SISTEMA DE SOM, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	SERVICO	PT	4,00	450,15	1.800,60	0,27	96,48	C
2601	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=200mm (8")	SEINFRA	SERVICO	M	15,50	112,28	1.740,34	0,26	96,74	C
2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	SERVICO	M3	0,84	2.040,07	1.713,66	0,25	96,99	C
30603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	SERVICO	UN	5,00	336,80	1.684,00	0,25	97,24	C
2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	SERVICO	M	64,00	24,34	1.557,76	0,23	97,47	C
30661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	SERVICO	M	14,00	89,85	1.257,90	0,19	97,65	C

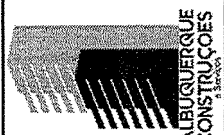
Página: 3

Comissão Permanente de Licitação

VICTOR MATHIEUS BRAGA TEIXEIRA
 REGISTRO: 0817591997
 CPF: 061.166.413-05
 ENGENHEIRO CIVIL

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

R: SENADOR ALMIR PINTO, Nº 83 - CENTRO - FORTALEZA-CE
 E-MAIL: F.BMCONTABILIDADE@GMAIL.COM
 FONES: (85) 3252-3277 / (85) 9993-05196



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.08/TP			DATA:	05/10/2021	BDI:	24,52%
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONSTRUÇÃO DE SALA DE AULA, SANITÁRIOS E UMA SALA PARA BRINQUEDOTECA DESTINADA À EDUCAÇÃO INFANTIL NA EEB ANTONIO TABOSA BRAGA E NA EEB MANOEL RODRIGUES SOBRINHO EM ITAIPUOCA-CE.			FONTE	VERSÃO	HORA	DATA REP.
PROPONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	05/2021
				SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	06/2021
					COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

IDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
2270	SIFÃO CROMADO 1 1/4" X 2" (INSTALADO)	SEINFRA	SERVICO	UN	6,00	202,96	1.217,76	0,18	97,83	C
2502	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO	SEINFRA	SERVICO	UN	6,00	201,61	1.209,66	0,18	98,01	C
3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	SERVICO	UN	2,00	532,42	1.064,84	0,16	98,17	C
4089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	SERVICO	M3	1,16	862,99	1.000,37	0,15	98,32	C
2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	SEINFRA	SERVICO	M	23,60	40,57	957,45	0,14	98,46	C
2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	SERVICO	M	9,20	96,00	883,20	0,13	98,59	C
1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	SERVICO	M2	25,20	25,60	645,12	0,10	98,68	C
4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	SERVICO	UN	2,00	314,43	628,86	0,09	98,77	C
1970	PORTA DE FERRO EM CHAPA	SEINFRA	SERVICO	M2	1,92	292,44	561,48	0,08	98,86	C
1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	SERVICO	M2	25,20	20,61	519,37	0,08	98,93	C
3059	CAIAÇÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES	SEINFRA	SERVICO	M2	56,00	8,38	466,04	0,07	99,00	C
11043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	SERVICO	M3	7,34	65,85	483,34	0,07	99,08	C
4621	BATEDOR PARA PORTA EM CHAPA DE ALUMÍNIO TIPO XADREZ LAVRADA ESP. 3mm C/ FIXAÇÃO SOBRE MADEIRA LISA OU REVESTIMENTO MELAMINICO COM FITA DUPLA FACE	SEINFRA	SERVICO	M2	3,94	116,36	458,46	0,07	99,14	C
24638	PUXADOR HORIZONTAL/VERTICAL PARA PORTA	SEINFRA	SERVICO	M	1,60	273,63	437,81	0,06	99,21	C
2628	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 60mm (1 1/2")	SEINFRA	SERVICO	M	9,00	46,82	421,38	0,06	99,27	C
2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	SERVICO	UN	2,00	210,51	421,02	0,06	99,33	C
1448	GUARDA CORPO DE TUBO DE AÇO INOX	SEINFRA	SERVICO	M	2,50	157,87	394,68	0,06	99,39	C
2680	VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6mm E MOLDURA DE MADEIRA	SEINFRA	SERVICO	M2	0,76	458,82	348,70	0,05	99,44	C
1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	SERVICO	UN	4,00	84,91	339,64	0,05	99,49	C
22161	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 50mm (2")	SEINFRA	SERVICO	UN	2,00	145,61	291,22	0,04	99,53	C
3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	SEINFRA	SERVICO	UN	2,00	124,22	248,44	0,04	99,57	C
2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	SERVICO	M	10,00	22,92	229,20	0,03	99,60	C
24670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	SERVICO	UN	6,00	37,79	226,74	0,03	99,64	C
1463	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MANTA ASFÁLTICA AUTO-ADESIVA	SEINFRA	SERVICO	M2	5,27	39,58	208,59	0,03	99,67	C
1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	SERVICO	UN	6,00	33,55	201,30	0,03	99,70	C

Fls. **2961**

Comissão Permanente de Licitação

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA

Victor Mathheus Braga Teixeira
REGISTRO: 0617591997
CPF: 061.165.413-05
ENGENHEIRO CIVIL

R. SENADOR ALMIR PINTO, Nº 83 - CENTRO - FORTALEZA-CE
 E-MAIL: F.BMCONTABILIDADE@GMAIL.COM
 FONES: (85) 3252-3277 / (85) 9993-05196

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

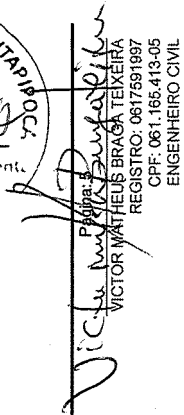
ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

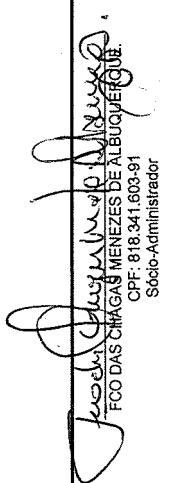
DESCRIÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.08/TP	DATA: 05/10/2021	BDI: 24,52%
OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONSTRUÇÃO DE SALA DE AULA, SANITÁRIOS E UMA SALA PARA BRINQUEDOTECA DESTINADA A EDUCAÇÃO INFANTIL NA EEB ANTONIO TABOSA BRAGA E NA EEB MANOEL RODRIGUES SOBRINHO EM ITAIPICOLA-CE.	FONTE: SEINFRA	HORA MÉS: 83,85% 47,76% 05/2021
PROponente: ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES	SINAPI: 2021/05 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	MES: 83,85% 47,76% 06/2021

IDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	SEINFRA	SERVICO	UN	2,00	99,80	199,60	0,03	99,73	C
2626	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1")	SEINFRA	SERVICO	M	6,00	33,07	198,42	0,03	99,76	C
2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	SERVICO	UN	8,00	23,75	190,00	0,03	99,78	C
2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	SERVICO	UN	2,00	92,72	185,44	0,03	99,81	C
1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	SERVICO	UN	6,00	25,53	153,18	0,02	99,83	C
1242	ENGATE PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	SERVICO	UN	12,00	10,73	128,76	0,02	99,85	C
4926	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	SERVICO	UN	2,00	59,45	118,90	0,02	99,87	C
4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	SERVICO	UN	10,00	11,23	112,30	0,02	99,89	C
1996	PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	SEINFRA	SERVICO	UN	2,00	54,61	109,22	0,02	99,90	C
1492	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V	SEINFRA	SERVICO	UN	4,00	26,07	104,28	0,02	99,92	C
1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	SERVICO	UN	2,00	47,38	94,76	0,01	99,93	C
2497	TORNEIRA DE BÓIA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	SERVICO	UN	2,00	44,59	89,18	0,01	99,95	C
4671	SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	SERVICO	UN	2,00	44,07	88,14	0,01	99,96	C
30023	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 50mm (1 1/2")	SEINFRA	SERVICO	UN	2,00	42,81	85,62	0,01	99,97	C
1086	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	SERVICO	M2	2,40	28,54	68,50	0,01	99,98	C
1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	SERVICO	UN	2,00	25,53	51,06	0,01	99,99	C
1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	SERVICO	UN	2,00	19,01	38,02	0,01	99,99	C
30020	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")	SEINFRA	SERVICO	UN	2,00	16,98	33,96	0,01	100,00	C

Valor total do Orçamento 679.058,26




 VICTOR MATHUEUS BRAGA TEIXEIRA
 CPF: 061.166.413-05
 ENGENHEIRO CIVIL


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

R SENADOR ALMIR PINTO, Nº 83 - CENTRO - FORTALEZA-CE
 E-MAIL: F.BMCONTABILIDADE@GMAIL.COM
 FONES: (66) 3252-3277 / (65) 9993-05196