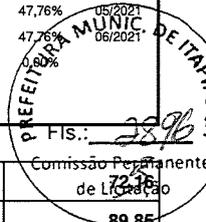


ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.08/TP			DATA : 05/10/2021	BDI : 24,52%	
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA CONSTRUÇÃO DE SALA DE AULA, SANITÁRIOS E UMA SALA PARA BRINQUEDOTECA DESTINADA À EDUCAÇÃO INFANTIL NA EEB ANTÔNIO TABOSA BRAGA E NA EEB MANOEL RODRIGUES SOBRINHO EM ITAÍPOCA-CE.			FONTE	VERSÃO	HORA
PROPONENTE:	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%
						MES
						REF.
						05/2021
						06/2021
						07/2021
						08/2021
						09/2021
						10/2021
						11/2021
						12/2021
						01/2022
						02/2022
						03/2022
						04/2022
						05/2022
						06/2022
						07/2022
						08/2022
						09/2022
						10/2022
						11/2022
						12/2022
						01/2023
						02/2023
						03/2023
						04/2023
						05/2023
						06/2023
						07/2023
						08/2023
						09/2023
						10/2023
						11/2023
						12/2023
						01/2024
						02/2024
						03/2024
						04/2024
						05/2024
						06/2024
						07/2024
						08/2024
						09/2024
						10/2024
						11/2024
						12/2024
						01/2025
						02/2025
						03/2025
						04/2025
						05/2025
						06/2025
						07/2025
						08/2025
						09/2025
						10/2025
						11/2025
						12/2025
						01/2026
						02/2026
						03/2026
						04/2026
						05/2026
						06/2026
						07/2026
						08/2026
						09/2026
						10/2026
						11/2026
						12/2026
						01/2027
						02/2027
						03/2027
						04/2027
						05/2027
						06/2027
						07/2027
						08/2027
						09/2027
						10/2027
						11/2027
						12/2027
						01/2028
						02/2028
						03/2028
						04/2028
						05/2028
						06/2028
						07/2028
						08/2028
						09/2028
						10/2028
						11/2028
						12/2028
						01/2029
						02/2029
						03/2029
						04/2029
						05/2029
						06/2029
						07/2029
						08/2029
						09/2029
						10/2029
						11/2029
						12/2029
						01/2030
						02/2030
						03/2030
						04/2030
						05/2030
						06/2030
						07/2030
						08/2030
						09/2030
						10/2030
						11/2030
						12/2030
						01/2031
						02/2031
						03/2031
						04/2031
						05/2031
						06/2031
						07/2031
						08/2031
						09/2031
						10/2031
						11/2031
						12/2031
						01/2032
						02/2032
						03/2032
						04/2032
						05/2032
						06/2032
						07/2032
						08/2032
						09/2032
						10/2032
						11/2032
						12/2032
						01/2033
						02/2033
						03/2033
						04/2033
						05/2033
						06/2033
						07/2033
						08/2033
						09/2033
						10/2033
						11/2033
						12/2033
						01/2034
						02/2034
						03/2034
						04/2034
						05/2034
						06/2034
						07/2034
						08/2034
						09/2034
						10/2034
						11/2034
						12/2034
						01/2035
						02/2035
						03/2035
						04/2035
						05/2035
						06/2035
						07/2035
						08/2035
						09/2035
						10/2035
						11/2035
						12/2035
						01/2036
						02/2036
						03/2036
						04/2036
						05/2036
						06/2036
						07/2036
						08/2036
						09/2036
						10/2036
						11/2036
						12/2036
						01/2037
						02/2037
						03/2037
						04/2037
						05/2037
						06/2037
						07/2037
						08/2037
						09/2037
						10/2037
						11/2037
						12/2037
						01/2038
						02/2038
						03/2038
						04/2038
						05/2038
						06/2038
						07/2038
						08/2038
						09/2038
						10/2038
						11/2038
						12/2038
						01/2039
						02/2039
						03/2039
						04/2039
						05/2039
						06/2039
						07/2039
						08/2039
						09/2039
						10/2039
						11/2039
						12/2039
						01/2040
						02/2040
						03/2040
						04/2040
						05/2040
						06/2040
						07/2040
						08/2040
						09/2040
						10/2040
						11/2040
					</	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES	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
	PROPONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	47,76%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%



VALOR COM ENCARGOS:	73,16
VALOR COM BDI:	89,85

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	20,77	7,27
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	15,55	5,44
TOTAL MAO DE OBRA:					12,71

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	8,06	5,96
18267 LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	SEINFRA	M2	1,00000000	42,16	42,16
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,30000000	12,27	15,95
11728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,03000000	13,43	0,40
11846 SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,97000000	4,61	4,47
11916 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 SERVICO:					18,44

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

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

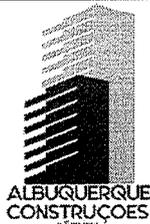
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18288 FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO	SEINFRA	M2	1,00000000	29,58	29,58
TOTAL MATERIAL:					29,58

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

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,85000000	16,77	14,25
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,85000000	20,32	17,27
TOTAL MAO DE OBRA:					31,52

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,50000000	0,27	0,41

	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"> <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>05/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td></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%	05/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		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%	05/2021																				
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%																						
PROPONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97																							

11800	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 32MM (1 1/4")	SEINFRA	UN	1,00000000	48,22	80,15
TOTAL MATERIAL:						48,63
VALOR:						80,15
VALOR SEM ENCARGOS:						61,12
VALOR COM ENCARGOS:						80,15
VALOR COM BDI:						99,80

1.10.2. 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

1.10.3. 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

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

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	16,77	1,51
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	20,32	1,83
TOTAL MAO DE OBRA:						3,34

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0012	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	9,82	9,82

	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 ITAÍPOCA-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></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%		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%																					
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%																					
PROPONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97																							

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA
Fls.: 2898
Comissão Definitiva de Licitação de 0,22

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,00250000	43,94	
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,80000000	0,27	
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	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

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

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

MATERIAL	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
I0015 ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 50MM	UN	1,00000000	28,02	28,02
I0026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,00750000	43,94	0,33
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	M	1,57000000	0,27	0,42
I1888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	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

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

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

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

VALOR:	19,55
VALOR SEM ENCARGOS:	10,59
VALOR COM ENCARGOS:	19,55
VALOR COM BDI:	24,34

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

MAO DE OBRA	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
-------------	------	------------	----------------	-------------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																									
DESCRIÇÃO:		TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.08/TP		DATA : 05/10/2021																					
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.		BDI : 24,52%																					
PROPONENTE:		ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97		<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></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%		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%																						
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%																						

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA
 Fis.: 2899
 Comissão Permanente de Licitação

10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	16,77
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	20,32
TOTAL MAO DE OBRA:					16,69

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,00110000	43,94	0,05
11888	SEINFRA	L	0,00050000	38,16	0,02
12201	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

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,60000000	16,77	10,06
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,60000000	20,32	12,19
TOTAL MAO DE OBRA:						22,25

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,00170000	43,94	0,07
11888	SEINFRA	L	0,00070000	38,16	0,03
12203	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

1.10.9. C2593 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4') (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	16,77	8,72
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	20,32	10,57
TOTAL MAO DE OBRA:						19,29

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,02500000	43,94	1,10
11888	SEINFRA	L	0,04000000	38,16	1,53
12193	SEINFRA	M	1,01000000	10,55	10,66
TOTAL MATERIAL:					13,29

VALOR:	32,58
VALOR SEM ENCARGOS:	20,93
VALOR COM ENCARGOS:	32,58
VALOR COM BDI:	40,57

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.	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
PROPONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 0,00%		

ALBUQUERQUE
CONSTRUÇÕES
E SERVIÇOS



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

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	16,77	5,03
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	20,32	6,10
TOTAL MAO DE OBRA:						11,13

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00750000	43,94	0,33
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01100000	38,16	0,42
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2) - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	6,47	6,53
TOTAL MATERIAL:						7,28

VALOR:	18,41
VALOR SEM ENCARGOS:	11,69
VALOR COM ENCARGOS:	18,41
VALOR COM BDI:	22,92

1.10.11. C4926 - CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA) (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	16,77	8,39
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	20,32	10,16
TOTAL MAO DE OBRA:						18,55

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19407	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	1,00000000	29,19	29,19
TOTAL MATERIAL:						29,19

VALOR:	47,74
VALOR SEM ENCARGOS:	36,54
VALOR COM ENCARGOS:	47,74
VALOR COM BDI:	59,45

1.10.12. C1948 - PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	16,77	50,31
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	20,32	60,96
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	15,55	38,88
TOTAL MAO DE OBRA:						150,15

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	72,70	0,25
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	1,07	2,68
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	0,54	1,35
10884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,57	1,14
10885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	1,71	6,84
11293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	4,85	4,85

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES	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 ITAPIOCA-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%	05/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	05/2021

11412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,51	2,88
11426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,88	2,88
11973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	3,24	3,24
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4)	SEINFRA	M	1,20000000	2,91	3,49
12201	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

10.13. C1950 - PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

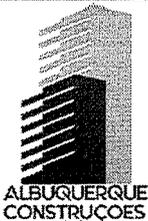
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	16,77	50,31
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	20,32	60,96
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	15,55	38,88
TOTAL MAO DE OBRA:						150,15

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	72,70	0,29
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,00000000	1,07	3,21
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	0,54	1,62
11283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,35	2,70
11284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	1,81	1,81
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	5,99	5,99
12013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	2,33	2,33
12012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	11,51	11,51
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,33000000	10,55	3,48
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,50000000	3,80	5,70
12195	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

1.10.14. 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
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	16,77	1,93
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	16,77	10,15
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	20,77	2,39
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	20,77	12,57
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,90700000	20,77	60,38
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,30800000	15,55	82,54

	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	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%	

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA
 Fis.: 2908
 Comissão Permanente de Licitação

TOTAL MAO DE OBRA:	169,98
--------------------	--------

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

1.11.1. 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
I0171	SEINFRA	UN	1,00000000	385,26	385,26
I0406	SEINFRA	UN	1,00000000	203,82	203,82
I1091	SEINFRA	UN	1,00000000	17,23	17,23
I1180	SEINFRA	M	0,56000000	0,27	0,15
I1579	SEINFRA	UN	2,00000000	7,30	14,60
I1925	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

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

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

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6167	SEINFRA	UN	1,00000000	81,13	81,13

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES	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
	PROPONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.081/0001-97	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	47,76%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%
					0,00%
					05/2021

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA
 Fis.: 2903
 Comissão Organizadora de Licitação

11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,27	81,21
TOTAL MATERIAL:						
VALOR:						99,76
VALOR SEM ENCARGOS:						88,56
VALOR COM ENCARGOS:						99,76
VALOR COM BDI:						124,22

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	16,77	8,39
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	20,32	10,16
TOTAL MAO DE OBRA:						18,55
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	49,56	49,56
11180	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

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
TOTAL MAO DE OBRA:						10,39
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11717	PORTA TOALHA DE PAPEL - METÁLICO	SEINFRA	UN	1,00000000	33,47	33,47
TOTAL MATERIAL:						33,47
VALOR:						43,86
VALOR SEM ENCARGOS:						37,61
VALOR COM ENCARGOS:						43,86
VALOR COM BDI:						54,61

1.11.5. C4670 - PORTA PAPEL METÁLICO (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
TOTAL MAO DE OBRA:						10,39
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	1,00000000	19,96	19,96
TOTAL MATERIAL:						19,96
VALOR:						30,35

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 21.06.09/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.
	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%	

VALOR SEM ENCARGOS:	24,18
VALOR COM ENCARGOS:	30,35
VALOR COM BDI:	37,79

1.11.6. 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	25,00
TOTAL MATERIAL:						25,00

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

1.11.7. 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	0,08
I2128	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	137,72	137,72
TOTAL MATERIAL:						137,80

VALOR:	161,91
VALOR SEM ENCARGOS:	147,35
VALOR COM ENCARGOS:	161,91
VALOR COM BDI:	201,61

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

MAO DE OBRA		FONTE	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		FONTE	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

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.
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	
PROPOSTANTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 0,00%			

ALBUQUERQUE
CONSTRUÇÕES

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA
Fil.: 2905
Comissão de Licitação

VALOR COM BDI: 202,96

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,15000000	20,32	3,05
TOTAL MAO DE OBRA:						3,05

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11092	ENGATE DE PVC	SEINFRA	UN	1,00000000	5,30	5,30
11180	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

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	16,77	25,16
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	20,32	30,48
TOTAL MAO DE OBRA:						55,64

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	SEINFRA	UN	1,00000000	91,18	91,18
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	17,23	17,23
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,84000000	0,27	0,23
11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	125,52	125,52
12272	VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	14,59	14,59
TOTAL MATERIAL:						248,75

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

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	15,55	10,89
TOTAL MAO DE OBRA:						10,89

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18665	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

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.
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	08/2021
PROPONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 0,00%			



VALOR COM BDI: 532,43
Comissão de Licitação

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	16,77	4,70
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	20,32	5,69
TOTAL MAO DE OBRA:						10,39

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,47000000	0,27	0,13
12127	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

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	16,77	20,12
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	20,77	24,92
TOTAL MAO DE OBRA:						45,04

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	31,52	31,52
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	31,00	31,00
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	25,63	25,63
12412	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

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,77	5,03
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
TOTAL MAO DE OBRA:						11,26

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,24	9,24
TOTAL MATERIAL:						9,24

VALOR:	20,50
VALOR SEM ENCARGOS:	13,65

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES	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.	SEINFRA	VERSÃO	027.1 COM DESONERAÇÃO
	PROPONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%
				HORA	83,85%
				MES	47,76%
				REF.	06/2021



VALOR COM ENCARGOS:	de 20,50
VALOR COM BDI:	25,53

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

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,77	5,03
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
TOTAL MAO DE OBRA:						11,26

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10984	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

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

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	16,77	7,55
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	20,77	9,35
TOTAL MAO DE OBRA:						16,90

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	1,10000000	5,31	5,84
TOTAL MATERIAL:						5,84

VALOR:	22,74
VALOR SEM ENCARGOS:	12,45
VALOR COM ENCARGOS:	22,74
VALOR COM BDI:	28,32

1.12.5. 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



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.
PROPOSTANTE:	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%	



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

MAO DE OBRA		FONTE	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		FONTE	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

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

MAO DE OBRA		FONTE	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		FONTE	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
VALOR SEM ENCARGOS:						10,48
VALOR COM ENCARGOS:						15,27
VALOR COM BDI:						19,01

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	16,77	4,86
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	20,77	6,02
TOTAL MAO DE OBRA:						10,88

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11253	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

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

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES	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
	PROPONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	47,76%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%
					05/2021
					06/2021

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPICÓ
Fls.: 2409

10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	16,77	
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	20,77	7,68
TOTAL MAO DE OBRA:						13,88

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11263	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

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	SEINFRA	H	0,53000000	16,77	8,89
12312	SEINFRA	H	0,53000000	20,77	11,01
TOTAL MAO DE OBRA:					19,90

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11267	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

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	SEINFRA	H	0,29000000	16,77	4,86
12312	SEINFRA	H	0,29000000	20,77	6,02
TOTAL MAO DE OBRA:					10,88

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12107	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

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

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
PM001	PRÓPRIA	UN	1,00000000	73,15	73,15
PM002	PRÓPRIA	UN	2,00000000	20,00	40,00

	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%	06/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA
Fls.: 29/10
Comissão Permanente de Licitação

TOTAL GERAL:	118,15
VALOR:	154,45
VALOR SEM ENCARGOS:	129,31
VALOR COM ENCARGOS:	154,45
VALOR COM BDI:	192,32

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	16,77	18,45
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	20,77	22,85
TOTAL MAO DE OBRA:					41,30

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	16,77	18,45
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	20,77	22,85
TOTAL MAO DE OBRA:					41,30

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11368 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

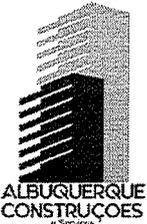
1.12.14. C4761 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4" (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	16,77	2,52
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	20,77	3,12
TOTAL MAO DE OBRA:					5,64

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16433 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	SEINFRA	UN	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

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,50000000	16,77	58,70
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	20,77	31,16
TOTAL MAO DE OBRA:					89,86

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	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%	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0339	SEINFRA	M	3,00000000	24,50	73,50
I0421	SEINFRA	UN	1,00000000	50,24	50,24
I0841	SEINFRA	UN	1,00000000	2,52	2,52
I2352	SEINFRA	UN	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

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

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

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0356	SEINFRA	M	12,00000000	1,91	22,92
I0419	SEINFRA	UN	1,00000000	1,71	1,71
I0428	SEINFRA	UN	1,00000000	9,93	9,93
I0957	SEINFRA	UN	1,00000000	1,97	1,97
I0981	SEINFRA	UN	0,10000000	9,24	0,92
I1075	SEINFRA	M	3,00000000	3,41	10,23
I1105	SEINFRA	UN	1,00000000	2,54	2,54
I1181	SEINFRA	M	3,00000000	0,80	2,40
I1262	SEINFRA	UN	1,00000000	21,69	21,69
I1409	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

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

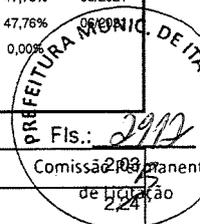
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	4,00000000	16,77	67,08
I2312	SEINFRA	H	4,00000000	20,77	83,08
I1088	SEINFRA	H	4,00000000	27,14	108,56
TOTAL MAO DE OBRA:					258,72

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



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
PROPOSTANTE:	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
			83,85%
			47,76%
			0,00%



ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
10272	BRAÇADEIRA P/FIXAÇÃO APARELHO SINALIZADOR	SEINFRA	UN	1,00000000	2,03	2,03
10293	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 3/4"	SEINFRA	UN	4,00000000	0,56	2,24
10420	CAIXA ESTAMPADA 4"X6"-CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	5,27	5,27
10424	CAIXA LIGAÇÃO DIAM. 90MM	SEINFRA	UN	1,00000000	28,65	28,65
10957	CURVA DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	1,97	3,94
11075	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,50000000	3,41	11,94
11177	FIO PARALELO ISOLADO, (2 X 1,50)MM2	SEINFRA	M	7,00000000	1,69	11,83
11181	FITA ISOLANTE	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

1.13.1. C1630 - LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,13000000	20,77	2,70
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,13000000	15,55	2,02
TOTAL MAO DE OBRA:						4,72
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	20,15	0,40
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,04000000	12,27	0,49
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,01200000	15,12	0,18
12429	TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,00900000	27,94	0,25
TOTAL MATERIAL:						1,32
VALOR:						6,04
VALOR SEM ENCARGOS:						3,11
VALOR COM ENCARGOS:						6,04
VALOR COM BDI:						7,52

1.13.2. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	15,55	45,56
TOTAL MAO DE OBRA:						45,56
VALOR:						45,56
VALOR SEM ENCARGOS:						16,09
VALOR COM ENCARGOS:						45,56
VALOR COM BDI:						56,73

1.13.3. C0056 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8) (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,50000000	20,77	176,55

ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES		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%	05/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	05/2021

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA
Fls.: 2913
Comissão de Licitação nº 418/2021
de 11/10/2021

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,20000000	15,55	140,90
TOTAL MAO DE OBRA:						140,90

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,21000000	72,70	15,27
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	30,95000000	1,07	33,12
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	30,95000000	0,54	16,71
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	0,66	155,10
TOTAL MATERIAL:					220,20	

VALOR:	539,81
VALOR SEM ENCARGOS:	341,01
VALOR COM ENCARGOS:	539,81
VALOR COM BDI:	672,17

1.13.4. C0089 - ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	20,77	62,31
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,55	155,50
TOTAL MAO DE OBRA:					217,81	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,61830000	72,70	44,95
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	18,00000000	9,24	166,32
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,61500000	74,13	45,59
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	368,50000000	0,54	198,99
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,26300000	71,90	18,91
TOTAL MATERIAL:					474,76	

VALOR:	692,57
VALOR SEM ENCARGOS:	554,47
VALOR COM ENCARGOS:	692,57
VALOR COM BDI:	862,39

1.13.5. C0330 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	15,55	26,44
TOTAL MAO DE OBRA:					26,44	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	59,24	65,16
TOTAL MATERIAL:					65,16	

VALOR:	91,60
VALOR SEM ENCARGOS:	74,49
VALOR COM ENCARGOS:	91,60
VALOR COM BDI:	114,06

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	HORA
	PROPONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	47,76%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%
					MES
					REF.
					05/2021
					06/2021

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA
 Comissão Permanente de Licitação
 Fis.: 2916

1.13.6. C2921 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	15,55	26,44
TOTAL MAO DE OBRA:						26,44
VALOR:						26,43
VALOR SEM ENCARGOS:						9,33
VALOR COM ENCARGOS:						26,43
VALOR COM BDI:						32,91

1.13.7. C5028 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	27,20	2,06
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	41,48	0,17
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,23
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	20,77	3,31
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	15,55	2,48
TOTAL MAO DE OBRA:						5,79
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	65,68	3,73
12403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	58,83	0,38
19513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	0,54	27,54
TOTAL MATERIAL:						31,65
VALOR:						39,67
VALOR SEM ENCARGOS:						35,16
VALOR COM ENCARGOS:						39,67
VALOR COM BDI:						49,40

1.13.8. C0074 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	20,77	31,16
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,84000000	15,55	28,61
TOTAL MAO DE OBRA:						59,77
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,04130000	65,68	2,71
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,19000000	1,07	6,62
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	6,19000000	0,54	3,34
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	47,00000000	0,66	31,02
TOTAL MATERIAL:						43,69
VALOR:						103,46
VALOR SEM ENCARGOS:						66,20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																										
ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES	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"> <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>05/2021</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%	05/2021	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%	05/2021																						
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%																							
	PROponente:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97																								



VALOR COM ENCARGOS:	103,28
VALOR COM BDI:	128,83

1.13.9. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	20,77	2,08
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	15,55	2,33
TOTAL MAO DE OBRA:						4,41

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	65,68	0,40
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,54	1,31
TOTAL MATERIAL:						1,71

VALOR:	6,12
VALOR SEM ENCARGOS:	3,36
VALOR COM ENCARGOS:	6,12
VALOR COM BDI:	7,62

1.13.10. C3124 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	20,77	12,46
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,55	9,33
TOTAL MAO DE OBRA:						21,79

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0172	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02500000	393,05	9,83
TOTAL SERVICIO:						9,83

VALOR:	31,62
VALOR SEM ENCARGOS:	15,56
VALOR COM ENCARGOS:	31,62
VALOR COM BDI:	39,37

1.13.11. C0589 - CAIAÇÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
TOTAL MAO DE OBRA:						6,23

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,45000000	1,12	0,50
TOTAL MATERIAL:						0,50

VALOR:	6,73
VALOR SEM ENCARGOS:	2,98
VALOR COM ENCARGOS:	6,73
VALOR COM BDI:	8,38

		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 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%



1.14.1. 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

2.1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

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

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	34,63	35,32
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,32	24,32
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,27	55,22
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,12	2,27
TOTAL MATERIAL:						117,13
VALOR:						148,23
VALOR SEM ENCARGOS:						128,11
VALOR COM ENCARGOS:						148,23
VALOR COM BDI:						184,58

2.1.2. C1630 - LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,13000000	20,77	2,70
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,13000000	15,55	2,02
TOTAL MAO DE OBRA:						4,72

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	20,15	0,40
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,04000000	12,27	0,49
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,01200000	15,12	0,18
I2429	TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,00900000	27,94	0,25
TOTAL MATERIAL:						1,32
VALOR:						6,04
VALOR SEM ENCARGOS:						3,11
VALOR COM ENCARGOS:						6,04
VALOR COM BDI:						7,52

2.1.3. C1043 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO (M3)

	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%	09/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	09/2021

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA
Fls.: 2917

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	15,55	46,65
TOTAL MAO DE OBRA:						52,88
VALOR:						52,88
VALOR SEM ENCARGOS:						18,95
VALOR COM ENCARGOS:						52,88
VALOR COM BDI:						65,85

2.2.1. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	15,55	45,56
TOTAL MAO DE OBRA:						45,56
VALOR:						45,56
VALOR SEM ENCARGOS:						16,09
VALOR COM ENCARGOS:						45,56
VALOR COM BDI:						56,73

2.2.2. C0330 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	15,55	26,44
TOTAL MAO DE OBRA:						26,44

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	59,24	65,16
TOTAL MATERIAL:						65,16
VALOR:						91,60
VALOR SEM ENCARGOS:						74,49
VALOR COM ENCARGOS:						91,60
VALOR COM BDI:						114,06

2.2.3. C2921 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	15,55	26,44
TOTAL MAO DE OBRA:						26,44
VALOR:						26,43
VALOR SEM ENCARGOS:						9,33
VALOR COM ENCARGOS:						26,43
VALOR COM BDI:						32,91

2.3.1. C0054 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	6,00000000	20,77	124,62

ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES		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%	

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,00000000	15,55	
					TOTAL MAO DE OBRA:	

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,36480000	65,68	23,96
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	109,50000000	0,54	59,13
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,10000000	64,28	70,71
TOTAL MATERIAL:						153,80
VALOR:						418,37
VALOR SEM ENCARGOS:						252,83
VALOR COM ENCARGOS:						418,37
VALOR COM BDI:						520,95

2.3.2. C0056 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8) (M3)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,50000000	20,77	176,55
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,20000000	15,55	143,06
					TOTAL MAO DE OBRA:	

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,21000000	72,70	15,27
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	30,95000000	1,07	33,12
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	30,95000000	0,54	16,71
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	0,66	155,10
TOTAL MATERIAL:						220,20
VALOR:						539,81
VALOR SEM ENCARGOS:						341,01
VALOR COM ENCARGOS:						539,81
VALOR COM BDI:						672,17

2.3.3. C1400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	16,77	21,80
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	20,77	27,00
					TOTAL MAO DE OBRA:	

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,40000000	7,15	2,86
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	13,43	2,01
11846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,50000000	4,61	2,31
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,00000000	9,74	9,74
TOTAL MATERIAL:						16,92
VALOR:						65,72
VALOR SEM ENCARGOS:						36,02
VALOR COM ENCARGOS:						65,72

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES	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.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	PROPONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%
					0,00%

VALOR COM BDI: 81,83
 Comissão Permanente

2.3.4. C2601 - TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=200mm (8") (M)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,70000000	16,77	11,74
12320 ENCANADOR	H	0,70000000	20,32	14,22
TOTAL MAO DE OBRA:				25,96

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12208 TUBO PVC ESGOTO BRANCO RÍGIDO D=200MM (8") - (NBR 7362)	M	1,01000000	63,57	64,21
TOTAL MATERIAL:				64,21

VALOR:	90,17
VALOR SEM ENCARGOS:	74,49
VALOR COM ENCARGOS:	90,17
VALOR COM BDI:	112,28

2.3.5. C4151 - ARMADURA DE AÇO CA 50/60 (KG)

EQUIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705 CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	0,00800000	123,36	0,99
TOTAL EQUIPAMENTO:				0,99

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,08000000	16,77	1,34
10121 ARMADOR/FERREIRO	H	0,08000000	20,77	1,66
TOTAL MAO DE OBRA:				3,00

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,02000000	9,78	0,20
17952 AÇO CA-50/60	KG	1,05000000	8,65	9,08
TOTAL MATERIAL:				9,28

VALOR:	13,27
VALOR SEM ENCARGOS:	11,33
VALOR COM ENCARGOS:	13,27
VALOR COM BDI:	16,52

2.3.6. C0843 - CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,71400000	22,21	15,86
TOTAL EQUIPAMENTO:				15,86

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	H	6,00000000	15,55	93,30
TOTAL MAO DE OBRA:				93,30

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	M3	0,86690000	65,68	56,94

	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"> <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>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </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%	05/2021	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%	05/2021																					
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%																						
PROPONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97																								

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA
 Fls.: 292/2021
 Comissão Permanente de Licitação nº 188/2021

I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	74,13	46,48
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	0,54	188,46
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	71,90	15,03
TOTAL MATERIAL:						306,91

VALOR:	416,07
VALOR SEM ENCARGOS:	347,55
VALOR COM ENCARGOS:	416,07
VALOR COM BDI:	518,09

2.3.7. C1465 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE ÁREAS SUJEITAS A INFILTRAÇÃO POR LENÇOL FREÁTICO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,40000000	20,77	8,31
TOTAL MAO DE OBRA:					8,31

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0801 CIMENTO ESPECIAL IMPERMEABILIZANTE N.1	SEINFRA	KG	1,50000000	3,52	5,28
I0804 CIMENTO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA ULTRA RAPIDO	SEINFRA	KG	1,60000000	15,27	24,43
I1489 LÍQUIDO SELADOR IF	SEINFRA	L	0,70000000	6,91	4,84
TOTAL MATERIAL:					34,55

VALOR:	42,86
VALOR SEM ENCARGOS:	37,86
VALOR COM ENCARGOS:	42,86
VALOR COM BDI:	53,37

2.4.1. C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,77	20,77
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	15,55	17,42
TOTAL MAO DE OBRA:					38,19

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	65,68	0,99
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	1,07	2,33
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	0,54	1,18
I2081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,66	16,50
TOTAL MATERIAL:					21,00

VALOR:	59,19
VALOR SEM ENCARGOS:	35,42
VALOR COM ENCARGOS:	59,19
VALOR COM BDI:	73,70

2.4.2. C2666 - VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	22,21	15,86

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
				SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO
					COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
PROPONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97			HORA	MES
				83,85%	47,76%
				83,85%	47,76%
				0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA
 Comissão Permanente de Licitação
 Fls.: 29/21

TOTAL EQUIPAMENTO:	0,68
--------------------	------

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	H	12,30000000	16,77	206,27
10121 ARMADOR/FERREIRO	H	4,80000000	20,77	99,70
10498 CARPINTEIRO	H	7,50000000	20,77	155,78
12391 PEDREIRO	H	2,00000000	20,77	41,54
12543 SERVENTE	H	12,00000000	15,55	186,60
TOTAL MAO DE OBRA:				689,89

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	1,20000000	9,78	11,74
10109 AREIA MEDIA	M3	0,62350000	65,68	40,95
10157 AÇO CA-25	KG	60,00000000	9,25	555,00
10280 BRITA	M3	0,87800000	74,13	65,09
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	327,60000000	0,54	176,90
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,60000000	12,27	7,36
11728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	2,00000000	13,43	26,86
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	5,00000000	9,74	48,70
TOTAL MATERIAL:				932,60

VALOR:	1.638,35
VALOR SEM ENCARGOS:	1.203,42
VALOR COM ENCARGOS:	1.638,35
VALOR COM BDI:	2.040,07

2.5.1. C3025 - PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	2,00000000	20,77	41,54
12543 SERVENTE	H	6,00000000	15,55	93,30
TOTAL MAO DE OBRA:				134,84

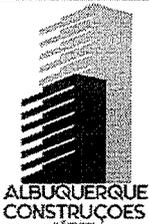
SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839 CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,00000000	380,47	380,47
TOTAL SERVICIO:				380,47

VALOR:	515,31
VALOR SEM ENCARGOS:	361,43
VALOR COM ENCARGOS:	515,31
VALOR COM BDI:	641,66

2.5.2. C1919 - PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO) (M2)

EQUIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10748 MÁQUINA DE POLIR (CHP)	H	0,80000000	0,85	0,68
TOTAL EQUIPAMENTO:				0,68

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11227 GRANITEIRO / MARMORISTA	H	0,50000000	20,77	10,39

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
PROPONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	

12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	20,77	24,92
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,20000000	15,55	18,66
TOTAL MAO DE OBRA:						53,97

MATERIAL	DESCR. MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	SEINFRA	KG	21,00000000	0,47	9,87
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03000000	72,70	2,18
I0508	CERA	SEINFRA	KG	0,10000000	15,72	1,57
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	26,58000000	0,54	14,35
I1101	ESMERIL N.36	SEINFRA	UN	0,10000000	35,82	3,58
I1102	ESMERIL N.60	SEINFRA	UN	0,05000000	34,22	1,71
I1316	JUNTA PLASTICA 'I' 27MM PARA PISOS	SEINFRA	M	2,50000000	1,34	3,35
TOTAL MATERIAL:						36,61

VALOR:	91,26
VALOR SEM ENCARGOS:	57,94
VALOR COM ENCARGOS:	91,26
VALOR COM BDI:	113,64

2.5.3. C4437 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO (M2)

MAO DE OBRA	DESCR. MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,20000000	20,77	24,92
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,20000000	15,55	18,66
TOTAL MAO DE OBRA:						43,58

MATERIAL	DESCR. MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	33,26	36,59
TOTAL MATERIAL:						36,59

SERVICO	DESCR. SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02000000	742,15	14,84
TOTAL SERVICO:						14,84

VALOR:	95,01
VALOR SEM ENCARGOS:	61,41
VALOR COM ENCARGOS:	95,01
VALOR COM BDI:	118,31

2.5.4. C3410 - CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO (M2)

SERVICO	DESCR. SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0055	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	SEINFRA	M3	0,18000000	844,85	152,07
C1213	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:2:9 ESP.= 20mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	0,52000000	31,72	16,49
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,12000000	41,21	4,95
C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,07000000	520,07	36,40
C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	0,52000000	9,68	5,03
C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	SEINFRA	M2	1,00000000	42,81	42,81

ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES		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.	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%	05/2021
PROPONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.061/0001-97			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA
Fls.: 2922
Comissão Permanente de Licitação
11,49

C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	0,12000000	26,43
C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	0,52000000	22,10
TOTAL SERVIÇO:					272,41

VALOR:	272,41
VALOR SEM ENCARGOS:	179,09
VALOR COM ENCARGOS:	272,41
VALOR COM BDI:	339,20

2.5.5. C2284 - SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm (M)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,55	3,89
TOTAL MAO DE OBRA:					14,28	

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	60,47	60,47
TOTAL MATERIAL:					60,47	

SERVIÇO		FORTE	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 SERVIÇO:					2,35	

VALOR:	77,10
VALOR SEM ENCARGOS:	67,95
VALOR COM ENCARGOS:	77,10
VALOR COM BDI:	96,00

2.5.6. C4623 - PISO PODOTÁTIL INTERNO EM BORRACHA 30x30cm ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,61000000	15,55	9,49
TOTAL MAO DE OBRA:					19,88	

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18621	COLA VINIL PARA PVC	SEINFRA	KG	0,12000000	19,93	2,39
18622	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EMBORRACHADO COR PRETO	SEINFRA	M2	1,10000000	144,76	159,24
TOTAL MATERIAL:					161,63	

VALOR:	181,51
VALOR SEM ENCARGOS:	169,12
VALOR COM ENCARGOS:	181,51
VALOR COM BDI:	226,02

2.6.1. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	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.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
PROPONENTE:	ALBUQUERQUE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS ME - CNPJ: 25.264.081/0001-97	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%		

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA
Fls.: 292

12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	20,77	2,08
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	15,55	2,33
TOTAL MAO DE OBRA:						4,41

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	0,00610000	65,68	0,40
10805	CIMENTO PORTLAND	2,43000000	0,54	1,31
TOTAL MATERIAL:				1,71
VALOR:				6,12
VALOR SEM ENCARGOS:				3,36
VALOR COM ENCARGOS:				6,12
VALOR COM BDI:				7,62

2.6.2. C3124 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	0,60000000	20,77	12,46
12543	SERVENTE	0,60000000	15,55	9,33
TOTAL MAO DE OBRA:				21,79

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0172	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:5	0,02500000	393,05	9,83
TOTAL SERVICOS:				9,83
VALOR:				31,62
VALOR SEM ENCARGOS:				15,56
VALOR COM ENCARGOS:				31,62
VALOR COM BDI:				39,37

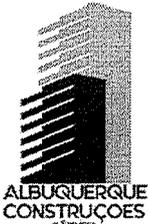
2.6.3. C1221 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	0,60000000	20,77	12,46
12543	SERVENTE	0,80000000	15,55	12,44
TOTAL MAO DE OBRA:				24,90

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	0,02430000	65,68	1,60
10805	CIMENTO PORTLAND	7,30000000	0,54	3,94
TOTAL MATERIAL:				5,54
VALOR:				30,44
VALOR SEM ENCARGOS:				14,89
VALOR COM ENCARGOS:				30,44
VALOR COM BDI:				37,90

2.6.4. C4445 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	0,72000000	20,77	14,95

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%	06/2021

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	15,55	
					TOTAL MAO DE OBRA: 11,20	

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	1,98	15,84
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	42,27	46,50
TOTAL MATERIAL:						62,34

VALOR:	88,49
VALOR SEM ENCARGOS:	72,24
VALOR COM ENCARGOS:	88,49
VALOR COM BDI:	110,19

2.6.5. C4442 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	20,77	14,95
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	15,55	11,20
TOTAL MAO DE OBRA:						26,15

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	4,00000000	1,98	7,92
16497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	32,43	35,67
TOTAL MATERIAL:						43,59

VALOR:	69,74
VALOR SEM ENCARGOS:	53,49
VALOR COM ENCARGOS:	69,74
VALOR COM BDI:	86,84

2.6.6. C1123 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	20,77	4,15
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	15,55	3,11
TOTAL MAO DE OBRA:						7,26

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	3,49	0,59
TOTAL MATERIAL:						0,59

VALOR:	7,85
VALOR SEM ENCARGOS:	3,34
VALOR COM ENCARGOS:	7,85
VALOR COM BDI:	9,77

2.6.7. C0778 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO (M2)

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	REF.
PROPOSTANTE:	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%	



12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,77	Comissão Proponente de Licitação 4,82
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,31000000	15,55	
					TOTAL MAO DE OBRA:	10,01

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00720000	65,68	0,47
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,92000000	0,54	1,58
					TOTAL MATERIAL:	2,05
					VALOR:	12,06
					VALOR SEM ENCARGOS:	5,82
					VALOR COM ENCARGOS:	12,06
					VALOR COM BDI:	15,02

2.6.8. C1217 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:2:11 ESP=20 mm P/ TETO (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,01430000	22,21	0,32
					TOTAL EQUIPAMENTO:	0,32

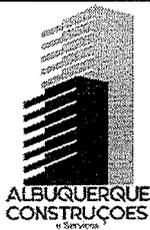
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,70000000	20,77	14,54
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,82000000	15,55	12,75
					TOTAL MAO DE OBRA:	27,29

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	65,68	1,60
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,66000000	1,07	2,85
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,66000000	0,54	1,44
					TOTAL MATERIAL:	5,89
					VALOR:	33,50
					VALOR SEM ENCARGOS:	16,33
					VALOR COM ENCARGOS:	33,50
					VALOR COM BDI:	41,71

2.6.9. C2111 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:2 ESP=5 mm P/ TETO (M2)

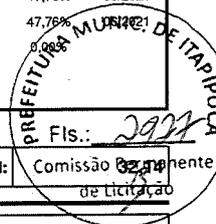
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	20,77	12,46
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,76000000	15,55	11,82
					TOTAL MAO DE OBRA:	24,28

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	65,68	0,40
10442	CAL VIRGEM EM PO	SEINFRA	KG	1,69000000	0,67	1,13
					TOTAL MATERIAL:	1,53
					VALOR:	25,81
					VALOR SEM ENCARGOS:	10,66
					VALOR COM ENCARGOS:	25,81



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%	05/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%		



VALOR COM BDI: R\$ 23.970,00
Comissão de Licitação

2.7.1. C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,77	5,87
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,77	8,31
TOTAL MAO DE OBRA:						14,18

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,54	0,14
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	11,75	1,41
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	20,68	3,52
TOTAL MATERIAL:						5,07

VALOR:	19,25
VALOR SEM ENCARGOS:	10,63
VALOR COM ENCARGOS:	19,25
VALOR COM BDI:	23,97

2.7.2. C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,77	5,87
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,77	8,31
TOTAL MAO DE OBRA:						14,18

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	16,73	0,84
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,54	0,14
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	11,59	1,39
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	23,93	4,07
TOTAL MATERIAL:						6,44

VALOR:	20,62
VALOR SEM ENCARGOS:	12,00
VALOR COM ENCARGOS:	20,62
VALOR COM BDI:	25,68

2.7.3. C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,77	5,87
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,77	8,31
TOTAL MAO DE OBRA:						14,18

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	16,73	0,67
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	24,32	3,89
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	12,34	1,60



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	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%	

11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,54	0,22
TOTAL MATERIAL:						0,22
VALOR:						20,56
VALOR SEM ENCARGOS:						11,94
VALOR COM ENCARGOS:						20,56
VALOR COM BDI:						25,60

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA
 Fis.: 2918
 Comissão Permanente de Licitação nº 06380

2.7.4. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	16,77
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	20,77
TOTAL MAO DE OBRA:					30,04

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	16,73
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	24,32
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	1,64
12293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	21,97
TOTAL MATERIAL:					7,52

VALOR:	37,56
VALOR SEM ENCARGOS:	19,28
VALOR COM ENCARGOS:	37,56
VALOR COM BDI:	46,77

2.7.5. C1206 - EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS (M2)

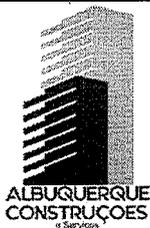
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	16,77
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	20,77
TOTAL MAO DE OBRA:					12,30

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	0,54
11512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	SEINFRA	KG	0,45000000	8,85
TOTAL MATERIAL:					4,25

VALOR:	16,55
VALOR SEM ENCARGOS:	9,07
VALOR COM ENCARGOS:	16,55
VALOR COM BDI:	20,61

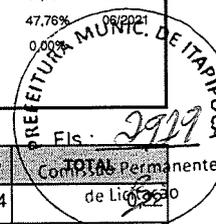
2.7.6. C1208 - EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	16,77
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	20,77
TOTAL MAO DE OBRA:					9,58



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%	



MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	SEINFRA	UN	0,40000000	0,54	0,22
I1513	SEINFRA	KG	0,70000000	2,84	1,99
TOTAL MATERIAL:					2,21
VALOR:					11,79
VALOR SEM ENCARGOS:					5,97
VALOR COM ENCARGOS:					11,79
VALOR COM BDI:					14,68

2.7.7. C3487 - APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	SEINFRA	H	0,18000000	16,77	3,02
I2395	SEINFRA	H	0,20000000	20,77	4,15
TOTAL MAO DE OBRA:					7,17

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6165	SEINFRA	L	0,48000000	16,69	8,01
I1347	SEINFRA	UN	1,00000000	0,54	0,54
TOTAL MATERIAL:					8,55
VALOR:					15,72
VALOR SEM ENCARGOS:					11,36
VALOR COM ENCARGOS:					15,72
VALOR COM BDI:					19,57

2.8.1. C4428 - PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4422	SEINFRA	CJ	2,00000000	37,63	75,26
C4421	SEINFRA	CJ	1,00000000	358,08	358,08
C4427	SEINFRA	UN	1,00000000	330,82	330,82
TOTAL SERVICOS:					764,16
VALOR:					764,16
VALOR SEM ENCARGOS:					646,89
VALOR COM ENCARGOS:					764,16
VALOR COM BDI:					951,53

2.8.2. C4068 - BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	SEINFRA	H	1,20000000	20,77	24,92
I2543	SEINFRA	H	2,00000000	15,55	31,10
TOTAL MAO DE OBRA:					56,02
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	SEINFRA	M3	0,00800000	72,70	0,58
I7893	SEINFRA	M2	1,00000000	261,27	261,27

	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	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%	



10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	0,54	Comissão Proponente de Licitação 283,58
					TOTAL MATERIAL:	
					VALOR:	319,60
					VALOR SEM ENCARGOS:	284,48
					VALOR COM ENCARGOS:	319,60
					VALOR COM BDI:	397,97

2.8.3. C4515 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18339	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	SEINFRA	M2	1,00000000	279,35	279,35
					TOTAL MATERIAL:	279,35
					VALOR:	279,35
					VALOR SEM ENCARGOS:	279,35
					VALOR COM ENCARGOS:	279,35
					VALOR COM BDI:	347,85

2.8.4. C2670 - VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12256	VIDRO LISO, E= 4MM(COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	149,19	149,19
					TOTAL MATERIAL:	149,19
					VALOR:	149,19
					VALOR SEM ENCARGOS:	149,19
					VALOR COM ENCARGOS:	149,19
					VALOR COM BDI:	185,77

2.8.5. C1426 - GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO (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	0,00800000	65,68	0,53
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,57000000	1,07	0,61
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,84000000	0,54	1,53
11222	GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	1,00000000	95,96	95,96
					TOTAL MATERIAL:	98,63
					VALOR:	207,59
					VALOR SEM ENCARGOS:	139,91
					VALOR COM ENCARGOS:	207,59
					VALOR COM BDI:	258,49

2.8.6. C4638 - PUXADOR HORIZONTAL/VERTICAL PARA PORTA (M)