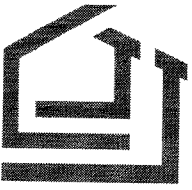


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS - Nº 2022.10.07.1	DATA: 27/11/2022		BDI: 25,22%
	EMPRESA:	CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA	FONTE	VERSÃO	HORA
	CNPJ:	07.266.893/0001	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,86%
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS.	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	47,76%
	LOCAL:	BAIRRO SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE.	Composição	PROPRIA	0,00%
					08/2022

VALOR: 235,95

7.10. C2672 - VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 6mm, COLOCADO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2255 VIDRO LISO, E=6MM (COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	209,62	209,62
TOTAL Material:					209,62

VALOR: 209,62

8.1. C1336 - ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 3 A 7m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1161 FERRAGEM PARA TELHADOS	SEINFRA	KG	0,18000000	10,52	1,89
I1495 MADEIRA (PEROBA)	SEINFRA	M3	0,02500000	2.392,24	59,81
I1724 PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	15,00	1,80
TOTAL Material:					63,50

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,20000000	16,77	20,12
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,20000000	20,77	24,92
TOTAL Mão de Obra:					45,04

VALOR: 108,54

8.2. C4462 - TELHA CERÂMICA (M2)

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

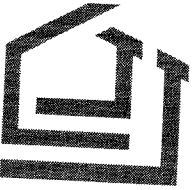
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	20,77	22,85
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	15,55	17,11
TOTAL Mão de Obra:					39,96

VALOR: 62,57

8.3. C3448 - BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1724 PREGO	SEINFRA	KG	0,10000000	15,00	1,50
I6232 REGUA DE MADEIRA (1X10)CM	SEINFRA	M	1,00000000	6,53	6,53
TOTAL Material:					8,03

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	16,77	8,39
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS - Nº 2022.10.07.1				
	EMPRESA:	CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA				
	CNPJ:	07.266.893/0001				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS.				
LOCAL:	BAIRRO SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE.					
		DATA : 27/11/2022		BDI : 25,22%		
		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
		Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Mão de Obra: 18,78

VALOR: 26,81

8.4. C0989 - CUMEEIRA CERÂMICA DA TELHA CANAL "TIMOM" (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00250000	72,10	0,18
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,32400000	1,06	0,34
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,32400000	0,54	0,17
I2043	TELHA CERÂMICA , TIPO CANAL C/ ESBARRO"TIMON"	SEINFRA	UN	3,00000000	1,56	4,68
TOTAL Material:						5,37

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0047	AJUDANTE DE TELHADISTA	SEINFRA	H	0,52000000	16,77	8,72
I2070	TELHADISTA	SEINFRA	H	0,52000000	20,77	10,80
TOTAL Mão de Obra:						19,52

VALOR: 24,91

9.1. C4468 - FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8293	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	SEINFRA	M2	1,00000000	52,60	52,60
TOTAL Material:						52,60

VALOR: 52,60

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

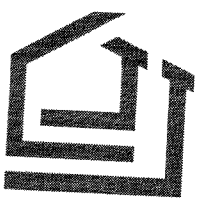
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00720000	65,14	0,47
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,92000000	0,54	1,58
TOTAL Material:						2,05

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,77	5,19
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,31000000	15,55	4,82
TOTAL Mão de Obra:						10,01

VALOR: 12,06

9.3. C3407 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6 (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	20,77	12,46
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,55	9,33
TOTAL Mão de Obra:						21,79

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS - Nº 2022.10.07.1				
	EMPRESA:	CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA				
	CNPJ:	07.266.893/0001				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS.				
LOCAL:	BAIRRO SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE.					
		DATA : 27/11/2022	BDI : 25,22%			
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0173 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	M3	0,02500000	366,03	9,15
TOTAL Serviço:				9,15
VALOR:				30,94

10.1. C1611 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM (M2)

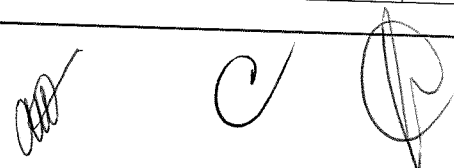
Equipamento						
	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,03600000	22,19	0,80		
TOTAL Equipamento:				0,80		
Material						
	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I0109 AREIA MEDIA	M3	0,03320000	65,14	2,16		
I0280 BRITA	M3	0,04400000	73,52	3,23		
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	11,00000000	0,54	5,94		
TOTAL Material:				11,33		
Mão de Obra						
	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I2391 PEDREIRO	H	0,40000000	20,77	8,31		
I2543 SERVENTE	H	1,10000000	15,55	17,11		
TOTAL Mão de Obra:				25,42		
VALOR:				37,56		

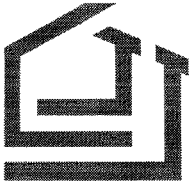
10.2. C2180 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm (M2)

Material						
	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I0109 AREIA MEDIA	M3	0,03650000	65,14	2,38		
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	8,76000000	0,54	4,73		
TOTAL Material:				7,11		
Mão de Obra						
	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I2391 PEDREIRO	H	0,25000000	20,77	5,19		
I2543 SERVENTE	H	0,55000000	15,55	8,55		
TOTAL Mão de Obra:				13,74		
VALOR:				20,85		

10.3. C2996 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

Material						
	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I6508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	6,00000000	1,96	11,76		
I6498 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,10000000	32,98	36,28		
TOTAL Material:				48,04		
Mão de Obra						
	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I1328 LADRILHISTA	H	0,60000000	20,77	12,46		



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS - Nº 2022.10.07.1			DATA : 27/11/2022	BDI : 25,22%
	EMPRESA:	CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA			FONTE	VERSÃO
	CNPJ:	07.266.893/0001			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS.			SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO
	LOCAL:	BAIRRO SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE.			Composição	PROPRIA
				HORA	MES	REF.
				83,85%	47,76%	05/2021
				83,55%	47,46%	08/2022
				0,00%	0,00%	

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,55	9,33
					TOTAL Mão de Obra:	21,79
					VALOR:	69,82

10.4. C1120 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)

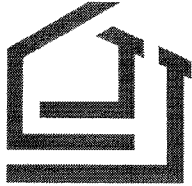
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,23300000	3,46	
					TOTAL Material:	0,81
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	20,77	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	15,55	
					TOTAL Mão de Obra:	7,26
					VALOR:	8,07

10.5. C2286 - SOLEIRA DE MARMORE L= 15cm (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1882	SOLEIRA DE MARMORE DE 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	50,10	
					TOTAL Material:	50,10
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	20,77	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,04000000	15,55	
					TOTAL Mão de Obra:	2,28
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	625,15	
					TOTAL Serviço:	2,34
					VALOR:	54,72

10.6. C1870 - PEITORIL DE MARMORE L= 15cm (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1607	PEITORIL DE MARMORE - 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	69,17	
					TOTAL Material:	69,17
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	20,77	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,04000000	15,55	
					TOTAL Mão de Obra:	2,28
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	625,15	
					TOTAL Serviço:	2,34

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS - Nº 2022.10.07.1	DATA : 27/11/2022		BDI : 25,22%
	EMPRESA:	CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
	CNPJ:	07.266.893/0001	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55% 47,46% 08/2022
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS.	Composição:		PRÓPRIA 0,00% 0,00%
	LOCAL:	BAIRRO SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE.			

VALOR:	73,79
--------	-------

10.7. C1847 - PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA (M2)

Equipamento	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	22,19	1,11
TOTAL Equipamento:					1,11	

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,06460000	65,14	4,21
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,05850000	73,52	4,30
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	20,00000000	0,54	10,80
I1825	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X7CM	SEINFRA	M	2,00000000	2,14	4,28
TOTAL Material:					23,59	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	20,77	24,92
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,62000000	15,55	25,19
TOTAL Mão de Obra:					50,11	

VALOR:	74,82
--------	-------

10.8. C3449 - MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO (M)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	SEINFRA	M	1,00000000	12,00	12,00
TOTAL Material:					12,00	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,18000000	20,77	3,74
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,36000000	15,55	5,60
TOTAL Mão de Obra:					9,34	

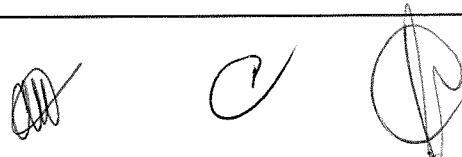
Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00100000	497,34	0,50
TOTAL Serviço:					0,50	

VALOR:	21,84
--------	-------

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

Equipamento	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	27,15	2,06
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	41,34	0,17
TOTAL Equipamento:					2,23	

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	65,14	3,70
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	58,34	0,38



LICITAÇÃO:		TOMADA DE PREÇOS - Nº 2022.10.07.1		DATA : 27/11/2022		BDI : 25,22%		
EMPRESA:		CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA		FORTE	VERSAO	HORA	MES	REF
CNPJ:		07.266.893/0001		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
OBRA:		CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS.		SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
LOCAL:		BAIRRO SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE.		Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%

19513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	0,54	27,54
TOTAL Material:						31,62

Mão de Obra		FORTE	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 Mão de Obra:						5,79
VALOR:						39,66

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00080000	43,58	0,03
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00030000	37,85	0,01
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,60000000	2,89	4,62
TOTAL Material:						4,66

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	16,77	6,71
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,32	8,13
TOTAL Mão de Obra:						14,84
VALOR:						19,50

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

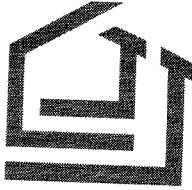
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00110000	43,58	0,05
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00050000	37,85	0,02
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	1,50000000	6,48	9,72
TOTAL Material:						9,79

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	16,77	7,55
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	20,32	9,14
TOTAL Mão de Obra:						16,69
VALOR:						26,47

11.3. C2627 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4") (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00120000	43,58	0,05
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00050000	37,85	0,02
12202	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 40MM (1 1/4')	SEINFRA	M	1,50000000	9,43	14,15
TOTAL Material:						14,22

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS - Nº 2022.10.07.1		DATA : 27/11/2022	BDI : 25,22%			
	EMPRESA:	CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CNPJ:	07.266.893/0001		SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS.		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
LOCAL:	BAIRRO SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE.							

10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	16,77	8,39
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	20,32	10,16
TOTAL Mão de Obra:						18,55
VALOR:						32,76

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

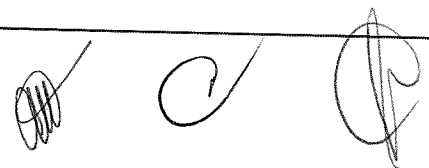
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18665	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	1,00000000	413,26	413,26
TOTAL Material:						413,26


Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	15,55	10,89
TOTAL Mão de Obra:						10,89
VALOR:						424,15

12.1. 98067 - TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X 1,6 M, VOLUME ÚTIL: 3456 L (PARA 13 CONTRIBUINTE). AF_12/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,02240000	8,77	0,20
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,48840000	10,91	5,33
00005069	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,05150000	18,88	0,97
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,58080000	3,81	2,21
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,82160000	20,08	36,58
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	1.906,59190000	0,56	1.067,69
TOTAL Material:						1.112,98

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	1,58000000	495,69	783,19
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,11950000	426,87	51,01
89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	SINAPI	KG	4,93600000	12,10	59,73
92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	25,68040000	16,72	429,38
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,96740000	411,11	397,71
96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	1,60000000	74,21	118,74
89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,16000000	835,92	133,75
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	SINAPI	M3	0,31360000	2.132,64	668,80
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	41,41920000	22,36	926,13



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS - Nº 2022.10.07.1	DATA : 27/11/2022		BDI : 25,22%		
	EMPRESA:	CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
	CNPJ:	07.266.893/0001	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS.	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
	LOCAL:	BAIRRO SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE.	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

101624	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,40500000	174,90	70,83
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,18820000	49,95	9,40
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,09230000	144,12	13,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	32,54360000	16,83	547,71
					TOTAL Serviço:	4.209,68
					VALOR:	5.322,09

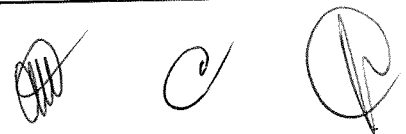
12.2. 98081 - SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,8 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 50 M² (PARA 20 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 (UN)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	3,06240000	104,39	319,68
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	6.596,35460000	0,56	3.693,96
					TOTAL Material:	4.013,64

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	3,06130000	681,88	2.087,44
89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	SINAPI	KG	9,62520000	12,10	116,46
96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	3,12000000	74,21	231,54
89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,31200000	835,92	260,81
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	SINAPI	M3	0,86800000	2.132,64	1.851,13
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	93,83620000	22,36	2.098,18
101625	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	SINAPI	M3	1,15900000	184,99	214,40
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	1,71260000	49,95	85,54
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,84040000	144,12	121,12
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	73,72850000	16,83	1.240,85
					TOTAL Serviço:	8.307,47
					VALOR:	12.319,15

12.3. C2595 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																									
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS - Nº 2022.10.07.1			DATA : 27/11/2022																					
	EMPRESA:	CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA			BDI : 25,22%																					
	CNPJ:	07.266.893/0001			<table border="1"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>08/2022</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022	<table border="1"> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																					
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																						
SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022																						
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																							
OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS.																									
LOCAL:	BAIRRO SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE.																									

I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00500000	43,58	0,22
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00750000	37,85	0,28
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	3,77	3,81
					TOTAL Material:	4,31

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	16,77	4,02
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	20,32	4,88
					TOTAL Mão de Obra:	8,90
					VALOR:	13,21

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00750000	43,58	0,33
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01100000	37,85	0,42
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	6,42	6,48
					TOTAL Material:	7,23

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	16,77	5,03
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	20,32	6,10
					TOTAL Mão de Obra:	11,13
					VALOR:	18,36

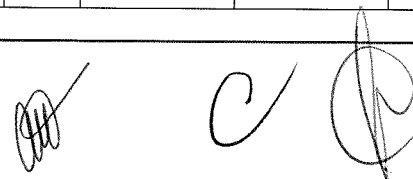
12.5. C2598 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3") (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,01700000	43,58	0,74
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,02600000	37,85	0,98
I2196	TUBO PVC ESGOTO DE 75MM (3") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	9,26	9,35
					TOTAL Material:	11,07


Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,48000000	16,77	8,05
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,48000000	20,32	9,75
					TOTAL Mão de Obra:	17,80
					VALOR:	28,88

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02500000	43,58	1,09
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04000000	37,85	1,51
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	10,46	10,56



2306
n

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS - Nº 2022.10.07.1	DATA : 27/11/2022		BDI : 25,22%
	EMPRESA:	CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA	FORNTE	VERSÃO	HORA
	CNPJ:	07.266.893/0001	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS.	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%
LOCAL:	BAIRRO SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE.	Composição		PROPRIA	0,00%
			MES	REF.	
			47,76%	05/2021	
			47,46%	08/2022	
			0,00%	0,00%	

TOTAL Material:	13,16
-----------------	-------

Mão de Obra		FORNTE	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 Mão de Obra:						19,29

VALOR:	32,46
--------	-------

12.7. C4378 - CAIXA SIFONADA PVC 150 X 185 X 75MM, ACABAMENTO CROMADO (GRELHA OU TAMPA CEGA) (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18230	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 185 X 75MM, ACABAMENTO CROMADO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	1,00000000	52,56	52,56
TOTAL Material:						52,56

Mão de Obra		FORNTE	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 Mão de Obra:						18,55

VALOR:	71,11
--------	-------

12.8. C0606 - CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm (M2)

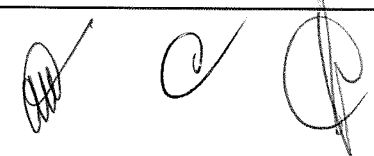
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	5,27000000	7,99	42,11
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,09000000	9,70	0,87
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03300000	65,14	2,15
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04000000	73,52	2,94
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,40000000	29,27	11,71
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	16,20000000	0,54	8,75
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,12000000	9,66	1,16
TOTAL Material:						69,69

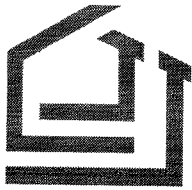
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,46000000	16,77	7,71
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,42000000	16,77	40,58
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,46000000	20,77	9,55
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,42000000	20,77	50,26
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	15,55	12,44
TOTAL Mão de Obra:						126,77

VALOR:	196,46
--------	--------

12.9. C1551 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2") (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--------	------	-------------	----------------	-------



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS - Nº 2022.10.07.1	DATA : 27/11/2022		BDI : 25,22%
	EMPRESA:	CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA	FORNTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	CNPJ:	07.266.893/0001	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS.	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55% 47,46% 08/2022
LOCAL:	BAIRRO SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE.	Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%	

10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,01000000	43,58	0,44
11283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	1,00000000	1,34	1,34
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01500000	37,85	0,57
					TOTAL Material:	2,35

Mão de Obra		FORNTE	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 Mão de Obra:	10,39
					VALOR:	12,74

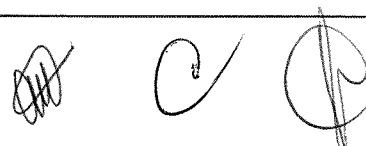
12.10. C4669 - JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2") (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,03000000	43,58	1,31
16235	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 50mm	SEINFRA	UN	1,00000000	2,24	2,24
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04700000	37,85	1,78
					TOTAL Material:	5,33


Mão de Obra		FORNTE	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 Mão de Obra:	11,13
					VALOR:	16,46

12.11. C1576 - JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm (4"X2")-C/ANÉIS (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10073	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 100MM (4")	SEINFRA	UN	2,00000000	2,89	5,78
10076	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 50MM (2")	SEINFRA	UN	1,00000000	1,78	1,78
11319	JUNÇÃO PVC PARA ESGOTO 100X50MM (4X2")	SEINFRA	UN	1,00000000	11,63	11,63
11351	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	SEINFRA	KG	0,05600000	39,88	2,23
					TOTAL Material:	21,42

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,46000000	16,77	7,71
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,46000000	20,32	9,35
					TOTAL Mão de Obra:	17,06
					VALOR:	38,47

12.12. C1577 - JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X75mm (4"X3")-C/ANÉIS (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10073	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 100MM (4")	SEINFRA	UN	2,00000000	2,89	5,78
10077	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 75MM (3")	SEINFRA	UN	1,00000000	2,26	2,26



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS - Nº 2022.10.07.1	DATA : 27/11/2022		BDI : 25,22%		
	EMPRESA:	CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CNPJ:	07.266.893/0001	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS.	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
	LOCAL:	BAIRRO SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE.	Composição		PROPRIA	0,00%	0,00%

I1320	JUNÇÃO PVC PARA ESGOTO 4X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	16,76	16,76
I1351	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	SEINFRA	KG	0,06100000	39,88	2,43
					TOTAL Material:	27,23

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,46000000	16,77	7,71
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,46000000	20,32	9,35
					TOTAL Mão de Obra:	17,06
					VALOR:	44,28

12.13. C1554 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3") (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,03400000	43,58	1,48
I1285	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 75MM	SEINFRA	UN	1,00000000	4,68	4,68
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,05200000	37,85	1,97
					TOTAL Material:	8,13

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,36000000	16,77	6,04
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,36000000	20,32	7,32
					TOTAL Mão de Obra:	13,36
					VALOR:	21,49

12.14. C4388 - JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4") (UN)

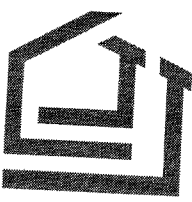
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02800000	43,58	1,22
I8240	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 40mm	SEINFRA	UN	1,00000000	0,74	0,74
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04300000	37,85	1,63
					TOTAL Material:	3,59

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	16,77	5,03
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	20,32	6,10
					TOTAL Mão de Obra:	11,13
					VALOR:	14,72

12.15. C2358 - TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")-JUNTAS SOLD. (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,01500000	43,58	0,65
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,02250000	37,85	0,85
I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	2,31	2,31
					TOTAL Material:	3,81



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS - Nº 2022.10.07.1			
	EMPRESA:	CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA			
	CNPJ:	07.266.893/0001			
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS.			
LOCAL:	BAIRRO SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE.				
			DATA : 27/11/2022	BDI : 25,22%	
FONTE		VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI		2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29000000	16,77	4,86
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29000000	20,32	5,89
TOTAL Mão de Obra:						10,75
VALOR:						14,56

12.16. C4390 - JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4") (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,04200000	43,58	1,83
I8242	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm	SEINFRA	UN	1,00000000	5,91	5,91
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,06300000	37,85	2,38
TOTAL Material:						10,12

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,42000000	16,77	7,04
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,42000000	20,32	8,53
TOTAL Mão de Obra:						15,57
VALOR:						25,69

12.17. C1549 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") (UN)

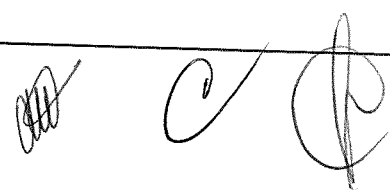
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,05000000	43,58	2,18
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	5,94	5,94
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,08000000	37,85	3,03
TOTAL Material:						11,15

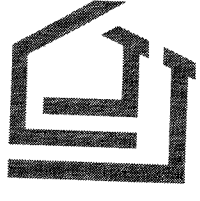
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	16,77	7,55
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	20,32	9,14
TOTAL Mão de Obra:						16,69
VALOR:						27,84

12.18. C2093 - RALO SECO PVC RÍGIDO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1770	RALO SECO PVC 10 CM COM GRELA BRANCA	SEINFRA	UN	1,00000000	8,80	8,80
TOTAL Material:						8,80

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,98000000	16,77	16,43
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,98000000	20,32	19,91
TOTAL Mão de Obra:						36,34



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																							
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS - Nº 2022.10.07.1		DATA : 27/11/2022																				
	EMPRESA:	CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA		BDI : 25,22%																				
	CNPJ:	07.266.893/0001		<table border="1"> <tr> <th>FONTES</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>2022/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>08/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composição:</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022	Composição:		PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.																			
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																				
SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022																				
Composição:		PRÓPRIA	0,00%	0,00%																				
OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS.																							
LOCAL:	BAIRRO SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE.																							

VALOR: **45,14**

12.19. C3584 - CAIXA DE GORDURA/SABÃO PRÉ MOLDADA - PADRÃO POPULAR (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16123	CAIXA DE GORDURA PRÉ-MOLDADA DE CIMENTO (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	56,27	56,27
TOTAL Material:						56,27

Mão de Obra		FONTES	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 Mão de Obra:						18,55

VALOR: **74,82**

13.1. C3004 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA DE METAL E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11092	ENGATE DE PVC	SEINFRA	UN	1,00000000	5,26	5,26
11344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	93,52	93,52
12483	PARAFUSO DE FIXAÇÃO 8MM	SEINFRA	UN	4,00000000	0,66	2,64
12420	SIFÃO PVC 1.1/2" PARA LAVATORIO	SEINFRA	UN	1,00000000	13,40	13,40
12502	TORNEIRA DE METAL BRANCO 1/2", CANO CURTO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00000000	43,38	43,38
TOTAL Material:						158,20

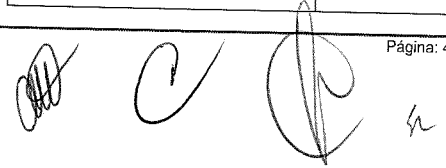
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	16,77	46,12
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	20,32	55,88
TOTAL Mão de Obra:						102,00

VALOR: **260,18**

13.2. 86888 - VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	11,19	11,19
00010422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	360,76	360,76
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	24,56	49,12
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08810000	87,12	7,68
TOTAL Material:						428,75

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77910000	21,75	16,95
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43840000	16,83	7,38
TOTAL Serviço:						24,33



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																									
LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS - Nº 2022.10.07.1			DATA : 27/11/2022	BDI : 25,22%																				
EMPRESA:	CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA			<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>2022/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>08/2022</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																					
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																					
SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022																					
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																						
CNPJ:	07.266.893/0001																								
OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS.																								
LOCAL:	BAIRRO SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE.																								

VALOR:	453,08
--------	--------

13.3. C1898 - PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	72,10	0,04
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	0,54	0,08
I1646 PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	SEINFRA	M	1,00000000	187,25	187,25
TOTAL Material:					187,37

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530 MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	20,77	20,77
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,77	5,19
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	15,55	5,44
TOTAL Mão de Obra:					31,40

VALOR:	218,77
--------	--------

13.4. C4671 - SABONETEIRA METÁLICA (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8671 SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	1,00000000	24,79	24,79
TOTAL Material:					24,79

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
TOTAL Mão de Obra:					10,39

VALOR:	35,18
--------	-------

13.5. C4670 - PORTA PAPEL METÁLICO (UN)

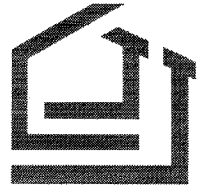
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8670 PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	1,00000000	19,79	19,79
TOTAL Material:					19,79

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
TOTAL Mão de Obra:					10,39

VALOR:	30,18
--------	-------

13.6. C1903 - PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,60000000	7,99	4,79
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01900000	72,10	1,37
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,83000000	0,54	5,31
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,13000000	0,27	0,31

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
		LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS - Nº 2022.10.07.1	DATA : 27/11/2022		BDI : 25,22%
EMPRESA:	CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CNPJ:	07.266.893/0001	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS.	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
LOCAL:	BAIRRO SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE.	Composição:		PROPRIA	0,00%	0,00%

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,02600000	71,31	1,85
I1649	PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1.50x0,58	SEINFRA	UN	1,00000000	211,73	211,73
I1863	SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	1,00000000	158,37	158,37
I2131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	83,49	83,49
I2264	VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	42,51	42,51
TOTAL Material:						509,73

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,50000000	16,77	58,70
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,50000000	20,32	71,12
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,20000000	20,77	45,69
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,20000000	15,55	34,21
TOTAL Mão de Obra:						209,72
VALOR:						719,45

13.7. C0797 - CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)

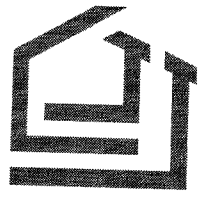
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0796	CHUVEIRO PLASTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	4,97	4,97
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,35000000	0,27	0,09
TOTAL Material:						5,06
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	20,32	5,08
TOTAL Mão de Obra:						5,08
VALOR:						10,14

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	72,10	0,58
I7893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	SEINFRA	M2	1,00000000	259,12	259,12
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	0,54	1,73
TOTAL Material:						261,43
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	20,77	24,92
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,55	31,10
TOTAL Mão de Obra:						56,02
VALOR:						317,45

13.9. C2171 - REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 15mm (1/2") (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,27	0,15

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS - Nº 2022.10.07.1			DATA :	27/11/2022
	EMPRESA:	CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA			BDI :	25,22%
	CNPJ:	07.266.893/0001			REF.:	
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS.				
LOCAL:	BAIRRO SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE.					

11810	REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO 15MM (1/2')	SEINFRA	UN	1,00000000	49,49	49,49
					TOTAL Material:	49,64

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	16,77	10,23
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	20,32	12,40
					TOTAL Mão de Obra:	22,63
					VALOR:	72,27

13.10. C2166 - REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4") (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,94000000	0,27	0,25
11806	REGISTRO DE GAVETA CROMADO 20MM (3/4")	SEINFRA	UN	1,00000000	54,24	54,24
					TOTAL Material:	54,49

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	16,77	10,23
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	20,32	12,40
					TOTAL Mão de Obra:	22,63
					VALOR:	77,12

13.11. C2311 - TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10851	CONJUNTO FIXAÇÃO P/TANQUE	SEINFRA	UN	1,00000000	23,02	23,02
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,75000000	0,27	0,20
11862	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X2"	SEINFRA	UN	1,00000000	101,41	101,41
11935	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	SEINFRA	UN	1,00000000	317,72	317,72
12271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	30,56	30,56
					TOTAL Material:	472,91

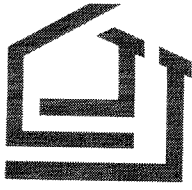
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	16,77	50,31
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	20,32	60,96
					TOTAL Mão de Obra:	111,27
					VALOR:	584,18

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

Material		FORTE	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	25,08	25,08
					TOTAL Material:	25,21

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

(Handwritten signatures and initials)

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																								
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS - Nº 2022.10.07.1			DATA : 27/11/2022	BDI : 25,22%																			
	EMPRESA:	CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA			<table border="1"> <tr> <th>FONTES</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>2022/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>08/2022</td> </tr> <tr> <td>Composição:</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022	Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.																				
	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																				
SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022																					
Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																						
CNPJ:	07.266.893/0001																								
OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS.																								
LOCAL:	BAIRRO SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE.																								

I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	16,77	4,70
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	20,32	5,69
					TOTAL Mão de Obra:	10,39
					VALOR:	35,60

14.1. C0466 - BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1" (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0273	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,04	1,04
					TOTAL Material:	1,04
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,77	5,03
					TOTAL Mão de Obra:	5,03
					VALOR:	6,07

14.2. C4762 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" (UN)

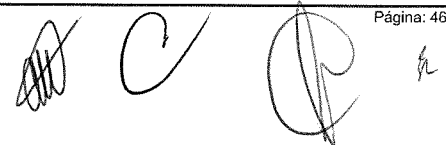
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	1,69	1,69
					TOTAL Material:	1,69
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	16,77	2,52
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	20,77	3,12
					TOTAL Mão de Obra:	5,64
					VALOR:	7,33

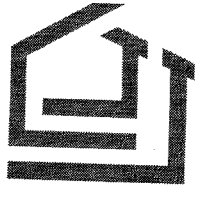
14.3. C5175 - CAIXA DE PISO 4"X2", EM ALUMÍNIO (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I10250	CAIXA DE PISO 4"X2", EM ALUMÍNIO	SEINFRA	UN	1,00000000	14,37	14,37
					TOTAL Material:	14,37
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	16,77	7,55
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	20,77	9,35
					TOTAL Mão de Obra:	16,90
					VALOR:	31,27

14.4. C4762 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	1,69	1,69
					TOTAL Material:	1,69



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS								
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS - Nº 2022.10.07.1			DATA : 27/11/2022	BDI : 25,22%			
	EMPRESA:	CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CNPJ:	07.266.893/0001			SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS.			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
LOCAL:	BAIRRO SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE.								

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	16,77	2,52
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	20,77	3,12
TOTAL Mão de Obra:						5,64
VALOR:						7,33

14.5. C1024 - CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 60mm (2") (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0955	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 2"	SEINFRA	UN	1,00000000	6,57	6,57
TOTAL Material:						6,57
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,38000000	16,77	6,37
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,38000000	20,77	7,89
TOTAL Mão de Obra:						14,26
VALOR:						20,83

14.6. C1713 - LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 60mm (2") (UN)

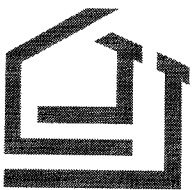
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1408	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 2"	SEINFRA	UN	1,00000000	3,66	3,66
TOTAL Material:						3,66
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	16,77	1,68
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	20,77	2,08
TOTAL Mão de Obra:						3,76
VALOR:						7,42

14.7. C1371 - FIO ISOLADO PVC P/750V 1.5 MM2 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1170	FIO ISOLADO EM PVC 1.50MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	0,82	0,84
TOTAL Material:						0,84
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	16,77	1,68
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	20,77	2,08
TOTAL Mão de Obra:						3,76
VALOR:						4,60

14.8. C1372 - FIO ISOLADO PVC P/750V 10MM2 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS - Nº 2022.10.07.1	DATA : 27/11/2022		BDI : 25,22%
EMPRESA:	CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA		FONTE	VERSÃO	HORA
CNPJ:	07.266.893/0001		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS.		SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	47,76%
LOCAL:	BAIRRO SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE.		Composição	PROPRIA	0,00%
					0,00%

I1171	FIO ISOLADO EM PVC 10.0 MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	5,07	5,17
					TOTAL Material:	5,17

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14000000	16,77	2,35
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14000000	20,77	2,91
					TOTAL Mão de Obra:	5,26
					VALOR:	10,43

14.9. C1374 - FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1172	FIO ISOLADO EM PVC 2.50MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	1,31	1,34
					TOTAL Material:	1,34

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	16,77	1,84
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	20,77	2,28
					TOTAL Mão de Obra:	4,12
					VALOR:	5,46

14.10. C1375 - FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2 (M)

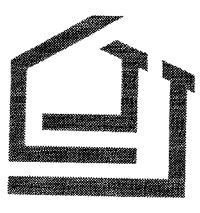
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1173	FIO ISOLADO EM PVC 4.00MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	2,24	2,28
					TOTAL Material:	2,28

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	16,77	2,01
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	20,77	2,49
					TOTAL Mão de Obra:	4,50
					VALOR:	6,78

14.11. C1376 - FIO ISOLADO PVC P/750V 6MM2 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1174	FIO ISOLADO EM PVC 6.00MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	3,10	3,16
					TOTAL Material:	3,16

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	16,77	2,18
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	20,77	2,70
					TOTAL Mão de Obra:	4,88
					VALOR:	8,04

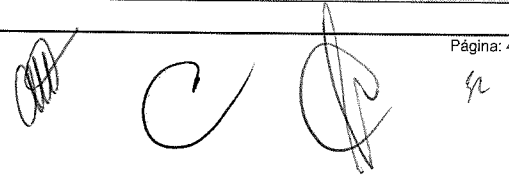
	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS - Nº 2022.10.07.1	DATA :	27/11/2022	BDI : 25,22%	
EMPRESA:	CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CNPJ:	07.266.893/0001	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS.	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
LOCAL:	BAIRRO SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE.	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	


14.12. C0626 - CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 100X100X80mm (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	9,85	9,85
TOTAL Material:						9,85
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,40000000	16,77	6,71
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,40000000	20,77	8,31
TOTAL Mão de Obra:						15,02
VALOR:						24,87

14.13. C1496 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11259	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES 1 TOMADA 2POLOS UNIV.	SEINFRA	UN	1,00000000	15,90	15,90
TOTAL Material:						15,90
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	16,77	6,20
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	20,77	7,68
TOTAL Mão de Obra:						13,88
VALOR:						29,78

14.14. C1493 - INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11254	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO 1 TOMADA 2POLOS UNIV.	SEINFRA	UN	1,00000000	17,13	17,13
TOTAL Material:						17,13
Mão de Obra		FONTE	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 Mão de Obra:						16,90
VALOR:						34,03

14.15. C4792 - TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19106	ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	3,03	3,03
19107	SUPORE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	0,98	0,98
19108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	UN	2,00000000	4,23	8,46
TOTAL Material:						12,47
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS								
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS - Nº 2022.10.07.1			DATA : 27/11/2022	BDI : 25,22%			
	EMPRESA:	CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CNPJ:	07.266.893/0001			SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS.			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
LOCAL:	BAIRRO SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE.								

I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	16,77	4,86
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	20,77	6,02
TOTAL Mão de Obra:						10,88
VALOR:						23,34

14.16. C2493 - TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)

Material						
I2119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	8,13	8,13
TOTAL Material:						8,13
Mão de Obra						
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	16,77	3,52
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	20,77	4,36
TOTAL Mão de Obra:						7,88
VALOR:						16,01

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

Material						
I2107	TOMADA 2POLOS E TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	8,13	8,13
TOTAL Material:						8,13
Mão de Obra						
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	16,77	4,86
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	20,77	6,02
TOTAL Mão de Obra:						10,88
VALOR:						19,01

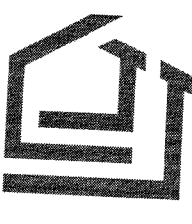
14.18. C1484 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES UMA PARALELO 10A 250V (UN)

Material						
I1264	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES 1 PARALELO	SEINFRA	UN	1,00000000	21,81	21,81
TOTAL Material:						21,81
Mão de Obra						
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,61000000	16,77	10,23
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,61000000	20,77	12,67
TOTAL Mão de Obra:						22,90
VALOR:						44,71

14.19. C1483 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V (UN)

Material						
I1265	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES 1TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	22,70	22,70

(Handwritten signatures and initials)

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS - Nº 2022.10.07.1				
	EMPRESA:	CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA				
	CNPJ:	07.266.893/0001				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS.				
LOCAL:	BAIRRO SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE.					
		DATA : 27/11/2022		BDI : 25,22%		
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
		Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Mão de Obra						TOTAL Material:	22,70
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	16,77	8,89	
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	20,77	11,01	
TOTAL Mão de Obra:						19,90	
VALOR:						42,60	

14.20. C1092 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)

Material						
I0980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,17	9,17
TOTAL Material:						9,17

Mão de Obra						
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,77	5,03
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
TOTAL Mão de Obra:						11,26
VALOR:						20,43

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

Material						
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,17	9,17
TOTAL Material:						9,17

Mão de Obra						
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,77	5,03
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
TOTAL Mão de Obra:						11,26
VALOR:						20,43

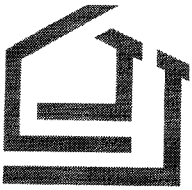
14.22. C4530 - DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA (UN)

Material						
I8365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00000000	110,93	110,93
TOTAL Material:						110,93

Mão de Obra						
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,60000000	16,77	10,06
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	20,77	12,46
TOTAL Mão de Obra:						22,52
VALOR:						133,45

14.23. C4562 - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V (UN)

[Handwritten signatures and initials]

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS - Nº 2022.10.07.1	DATA : 27/11/2022		BDI : 25,22%
	EMPRESA:	CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	CNPJ:	07.266.893/0001	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS.	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55% 47,46% 08/2022
LOCAL:	BAIRRO SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE.	Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%	

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	114,93	114,93
TOTAL Material:						114,93
VALOR:						114,93

14.24. C2068 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	31,26	31,26
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	30,74	30,74
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	25,42	25,42
I1756	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 332X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	103,51	103,51
TOTAL Material:						190,93


Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	16,77	50,31
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	20,77	62,31
TOTAL Mão de Obra:						112,62
VALOR:						303,55

14.25. C2074 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ.SOBREPOR ATE 64 DIVISÕES 650X440X205mm, C/BARRAMENTO (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	31,26	31,26
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	30,74	30,74
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	25,42	25,42
I1761	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 650X440X205MM	SEINFRA	UN	1,00000000	329,54	329,54
TOTAL Material:						416,96

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	5,00000000	16,77	83,85
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	5,00000000	20,77	103,85
TOTAL Mão de Obra:						187,70
VALOR:						604,66

14.26. C3579 - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	47,66	47,66
TOTAL Material:						47,66
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	16,77	16,77
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	20,77	20,77
TOTAL Mão de Obra:						37,54

[Handwritten signatures and initials]

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS - Nº 2022.10.07.1	DATA : 27/11/2022		BDI : 25,22%		
	EMPRESA:	CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CNPJ:	07.266.893/0001	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS.	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
	LOCAL:	BAIRRO SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE.	Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%

VALOR:	85,20
--------	-------

14.27. 91836 - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002690 ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM	SINAPI	M	1,10000000	4,57	5,03
TOTAL Material:					5,03

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09000000	18,41	1,66
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09000000	22,59	2,03
91170 FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	1,00000000	3,13	3,13
TOTAL Serviço:					6,82

VALOR:	11,85
--------	-------

14.28. 91834 - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002688 ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	SINAPI	M	1,10000000	2,67	2,94
TOTAL Material:					2,94

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07000000	18,41	1,29
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07000000	22,59	1,58
91170 FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	1,00000000	3,13	3,13
TOTAL Serviço:					6,00

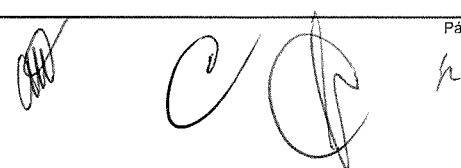
VALOR:	8,94
--------	------

14.29. 91850 - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,00230000	21,90	0,05
00039247 ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	SINAPI	M	1,10000000	3,47	3,82
TOTAL Material:					3,87

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13100000	18,41	2,41
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13100000	22,59	2,96
TOTAL Serviço:					5,37

VALOR:	9,24
--------	------



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS - Nº 2022.10.07.1			DATA : 27/11/2022	BDI : 25,22%	
	EMPRESA:	CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA			VERSAO	HORA	
	CNPJ:	07.266.893/0001			MES	REF.	
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS.			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	
LOCAL:	BAIRRO SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE.			SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO		
				Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%

14.30. 103782 - LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022 (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039385	LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = *17* CM	SINAPI	UN	1,00000000	21,07	21,07
TOTAL Material:						21,07

Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37000000	18,41	6,81
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37000000	22,59	8,36
TOTAL Serviço:						15,17
VALOR:						36,24

14.31. C3860 - SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17350	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO CAP. 1,00 TR (FORN. E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00000000	2.647,72	2.647,72
TOTAL Material:						2.647,72
VALOR:						2.647,72

14.32. C4777 - REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA (M)


Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1179	FITA DE CALDEAÇÃO	SEINFRA	M	1,50000000	2,90	4,35
I1503	MANTA BUTILICA. ESPESSURA 0.8MM	SEINFRA	M2	0,03290000	54,19	1,78
I1596	PASTA PARA SOLDAR	SEINFRA	UN	0,00040000	45,43	0,02
I1872	SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,00310000	79,83	0,25
I9078	TUBO COBRE DE 3/8", FLEXÍVEL CLASSE 2	SEINFRA	M	1,10000000	20,25	22,28
TOTAL Material:						28,68

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29000000	16,77	4,86
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29000000	20,32	5,89
TOTAL Mão de Obra:						10,75
VALOR:						39,41

14.33. C4558 - CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm² (M)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	SEINFRA	M	1,00000000	3,81	3,81
TOTAL Material:						3,81

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	16,77	1,84
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	20,77	2,28

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS - Nº 2022.10.07.1	DATA : 27/11/2022		BDI : 25,22%
	EMPRESA:	CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA	FORNTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	CNPJ:	07.266.893/0001	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS.	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55% 47,46% 08/2022
LOCAL:	BAIRRO SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE.	Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%	

TOTAL Mão de Obra:	4,12
VALOR:	7,93

14.34. C0566 - CABO TELEFÔNICO CCI - 5 (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0385 CABO TELEFONICO CCI-5	SEINFRA	M	1,02000000	2,71	2,76
TOTAL Material:					2,76

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	16,77	2,52
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	20,77	3,12
TOTAL Mão de Obra:					5,64

VALOR:	8,41
--------	------

14.35. C0563 - CABO TELEFÔNICO CCI - 2 (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0382 CABO TELEFONICO CCI-2	SEINFRA	M	1,02000000	1,02	1,04
TOTAL Material:					1,04

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	16,77	2,52
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	20,77	3,12
TOTAL Mão de Obra:					5,64

VALOR:	6,68
--------	------

14.36. C2486 - TOMADA P/TELEFONE 4 POLOS PADRÃO TELEBRAS (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2113 TOMADA TELEFONE 4 POLOS 'TELEBRAS'	SEINFRA	UN	1,00000000	12,86	12,86
TOTAL Material:					12,86

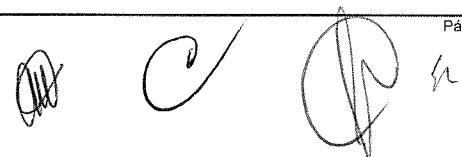
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	16,77	6,20
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	20,77	7,68
TOTAL Mão de Obra:					13,88

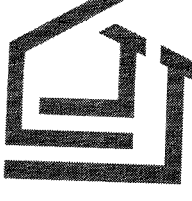
VALOR:	26,74
--------	-------

14.37. C2084 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, PADRÃO TELEBRÁS 200X200X120mm (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1763 QUADRO EM CHAPA 'TELEBRAS' 200X200X120MM	SEINFRA	UN	1,00000000	23,85	23,85
TOTAL Material:					23,85

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																							
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS - Nº 2022.10.07.1		DATA : 27/11/2022																				
	EMPRESA:	CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA		BDI : 25,22%																				
	CNPJ:	07.266.893/0001		<table border="1"> <tr> <th>FONTES</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>2022/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>08/2022</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.																			
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																				
SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022																				
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																					
OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS.																							
LOCAL:	BAIRRO SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE.																							

I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,30000000	16,77	21,80
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,30000000	20,77	27,00
TOTAL Mão de Obra:						48,80
VALOR:						72,65

14.38. C0621 - CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA, 3"X3", 4"X2", 4"X4" (UN)

Material						
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	1,70	1,70
TOTAL Material:						1,70
Mão de Obra						
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	16,77	2,52
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	20,77	3,12
TOTAL Mão de Obra:						5,64
VALOR:						7,34

14.39. C1185 - ELETRODUTO PVC ROSC. D= 20mm (1/2") (M)

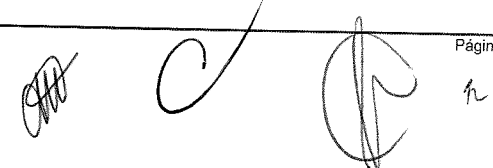
Material						
I1071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	SEINFRA	M	1,00000000	2,71	2,71
TOTAL Material:						2,71
Mão de Obra						
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	16,77	2,85
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	20,77	3,53
TOTAL Mão de Obra:						6,38
VALOR:						9,09


14.40. C4533 - CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 6 - UTP (M)

Material						
I8368	CABO LÓGICO 4 PARES, CAT. 6 - UTP	SEINFRA	M	1,00000000	2,31	2,31
TOTAL Material:						2,31
Mão de Obra						
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	16,77	4,19
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	20,77	5,19
TOTAL Mão de Obra:						9,38
VALOR:						11,69

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

Material						
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,53	0,21



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
		LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS - Nº 2022.10.07.1	DATA : 27/11/2022		BDI : 25,22%
EMPRESA:	CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CNPJ:	07.266.893/0001	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS.	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
LOCAL:	BAIRRO SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE.	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	2,82	1,97
					TOTAL Material:	2,18

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	16,77	3,35
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
					TOTAL Mão de Obra:	9,58
					VALOR:	11,76

15.2. 88485 - APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16000000	7,24	1,16
					TOTAL Material:	1,16

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	23,43	0,91
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01400000	16,83	0,24
					TOTAL Serviço:	1,15
					VALOR:	2,31

15.3. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,33000000	21,48	7,09
					TOTAL Material:	7,09


Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18700000	23,43	4,38
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06900000	16,83	1,16
					TOTAL Serviço:	5,54
					VALOR:	12,63

15.4. C1207 - EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	0,53	0,27
11511	MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	KG	0,70000000	4,61	3,23
					TOTAL Material:	3,50

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,25000000	16,77	4,19
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	20,77	7,27
					TOTAL Mão de Obra:	11,46
					VALOR:	14,96

[Handwritten signatures and initials]

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS - Nº 2022.10.07.1	DATA : 27/11/2022		BDI : 25,22%		
	EMPRESA:	CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA	FORNTE	VERSÃO	HÓRA	MES	REF.
	CNPJ:	07.266.893/0001	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS.	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
LOCAL:	BAIRRO SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE.	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	16,59	0,66
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	24,12	3,86
I1199 FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	12,24	1,59
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,53	0,21
TOTAL Material:					6,32

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,77	5,87
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,77	8,31
TOTAL Mão de Obra:					14,18
VALOR:					20,50

15.6. 100726 - PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020 (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318 DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01780000	19,69	0,35
00007293 TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM DE DUPLA AÇAO GRAFITE FOSCO PARA SUPERFÍCIES METALICAS FERROSAS	SINAPI	L	0,17760000	33,79	6,00
TOTAL Material:					6,35

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67790000	23,43	15,88
TOTAL Serviço:					15,88
VALOR:					22,23

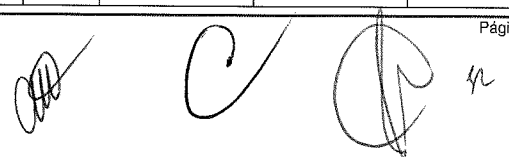
16.1. C4623 - PISO PODOTÁTIL INTERNO EM BORRACHA 30x30cm ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8621 COLA VINIL PARA PVC	SEINFRA	KG	0,12000000	19,76	2,37
I8622 PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EMBORRACHADO COR PRETO	SEINFRA	M2	1,10000000	143,57	157,93
TOTAL Material:					160,30

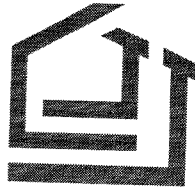
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,61000000	15,55	9,49
TOTAL Mão de Obra:					19,88
VALOR:					180,18

16.2. C4624 - PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	65,14	1,19
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	1,06	2,89



2327
9

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																							
		LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS - Nº 2022.10.07.1 EMPRESA: CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA CNPJ: 07.266.893/0001 OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS. LOCAL: BAIRRO SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE.	DATA: 27/11/2022 BDI: 25,22%		<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>2022/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>08/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>			FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022	Composição		PRÓPRIA
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																					
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																					
SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022																					
Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%																					

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	0,54	1,51
18623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10000000	47,75	52,53
TOTAL Material:						58,12

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,60000000	20,77	33,23
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	15,55	19,44
TOTAL Mão de Obra:						52,67
VALOR:						110,79

16.3. C1625 - LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS (M2)

Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10154	ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,14000000	5,25	0,74
10052	AMONIA	SEINFRA	L	0,20000000	4,68	0,94
TOTAL Material:						1,68

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	15,55	6,22
TOTAL Mão de Obra:						6,22
VALOR:						7,89

17.1. CXXX2 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

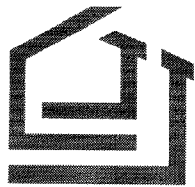
Geral		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
CXXX2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições	%	1,00000000	356,71	356,71
TOTAL Geral:						356,71
VALOR:						356,71

CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA.
 Francisco de Freitas Justo Junior
 ENGº CIVIL - CREA-CE 6639-D
 Responsável Técnico

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

9

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
		LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS - Nº 2022.10.07.1		DATA : 27/11/2022		BDI : 25,22%
EMPRESA:	CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CNPJ:	07.266.893/0001	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS.	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
LOCAL:	BAIRRO SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE.	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CXXX1 CRATO - LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18277	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO, DE 8 cm DE ALTURA E 2 cm DE CAPEADO - VÃO ATÉ 2 m	SEINFRA	M2	1,00000000	47,06	47,06
					TOTAL Material:	47,06


Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,77	5,19
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,55	3,89
					TOTAL Mão de Obra:	9,08

VALOR: 56,14

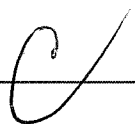
CXXX2 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

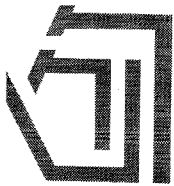
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CXXX2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições	%	1,00000000	356,71	356,71
					TOTAL Geral:	356,71

VALOR: 356,71

CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA.

 Francisco de Freitas Justo Junior
 ENGº CIVIL - CRBA-CE 6839-D
 Responsável Técnico

 n





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS - Nº 2022.10.07.1
EMPRESA: CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA
CNPJ: 07.266.893/0001
OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS.
LOCAL: BAIRRO SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE

DATA: 27/11/2022 BDI: 25,22%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022

Composições
PRÓPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 30	DIA 60	DIA 90	DIA 120	DIA 150	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	30.456,86	100,00 % 30.456,86					100,00 % 30.456,86
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	4.734,30	100,00 % 4.734,30					100,00 % 4.734,30
3	INFRAESTRUTURA	99.845,89	40,00 % 39.938,36	60,00 % 59.907,53				100,00 % 99.845,89
4	SUPERESTRUTURA	100.932,87		30,00 % 30.279,86	70,00 % 70.653,01			100,00 % 100.932,87
5	IMPERMEABILIZAÇÃO	16.479,18			100,00 % 16.479,18			100,00 % 16.479,18
6	PAREDES E PAINÉIS	222.914,36			50,00 % 111.457,18	50,00 % 111.457,18		100,00 % 222.914,36
7	ESQUADRIAS	93.122,84					100,00 % 93.122,84	100,00 % 93.122,84
8	COBERTURA	80.665,54			50,00 % 40.332,77	50,00 % 40.332,77		100,00 % 80.665,54
9	REVESTIMENTO DE TETO	19.245,90					100,00 % 19.245,90	100,00 % 19.245,90
10	PISO	78.025,68			50,00 % 39.012,84	50,00 % 39.012,84		100,00 % 78.025,68
11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	6.533,90			30,00 % 1.960,17	70,00 % 4.573,73		100,00 % 6.533,90
12	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	35.857,07				70,00 % 25.099,95	30,00 % 10.757,12	100,00 % 35.857,07
13	LOUÇAS E METAIS	31.599,96					100,00 % 31.599,96	100,00 % 31.599,96
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	53.810,84				80,00 % 43.048,67	20,00 % 10.762,17	100,00 % 53.810,84

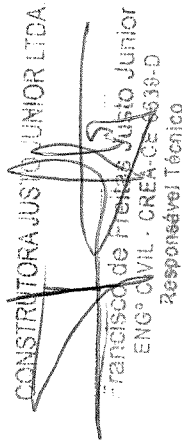
2329

h

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

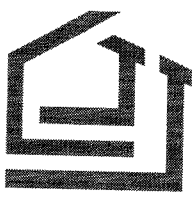
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS - Nº 2022.10.07.1	DATA : 27/11/2022	BDI : 25,22%	HORA : 25,22%	DATA REF. : 05/2021
EMPRESA: CONSTRUTORA JUSTO JUNIOR LTDA	VERSÃO : 027.1 COM DESONERAÇÃO	DESONERAÇÃO : 83,85%	MES : 47,76%	DATA REF. : 08/2022
CNPJ: 07.266.893/0001	SINAPI : 2022/07 COM DESONERAÇÃO	DESONERAÇÃO : 83,55%	DESONERAÇÃO : 47,46%	DESONERAÇÃO : 0,00%
OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS.	PROPRIA			
LOCAL: BAIRRO SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE	Composições			

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 30	DIA 60	DIA 90	DIA 120	DIA 150	Total parcela
15	PINTURA	25.190,40					100,00 %	100,00 %
16	SERVIÇOS DIVERSOS	9.137,91					25.190,40	25.190,40
17	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	44.667,00	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	9.137,91	9.137,91
		953.220,50	8.933,40	8.933,40	8.933,40	8.933,40	8.933,40	44.667,00
			84.062,92	99.120,79	249.815,71	272.458,54	247.762,54	953.220,50
			84.062,92	183.183,71	432.999,42	705.457,96	953.220,50	


CONSTRUTORA JUSTO JUNIOR LTDA
 Francisco de Freitas Justo Junior
 ENG.º CIVIL - CREA-CE 6339-D
 Responsável Técnico

C

2339
 8

		COMPOSIÇÃO DO BDI				
		LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS - Nº 2022.10.07.1		DATA : 27/11/2022		BDI : 25,22%
EMPRESA:	CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CNPJ:	07.266.893/0001	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS.	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
LOCAL:	BAIRRO SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE.	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16
TOTAL		6,96

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
TOTAL		4,56

I	Impostos	
	COFINS	3,00
	ISS	2,50
	PIS	0,65
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
TOTAL		10,65

BDI = 25,22%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

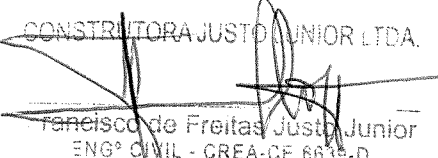
CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA.

 Francisco de Freitas Justo Júnior
 ENGº CIVIL - CREA-CE 6638-D
 Responsável Técnico




TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS				
LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS - Nº 2022.10.07.1	DATA : 27/11/2022		BDI : 25,22%
EMPRESA:	CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
CNPJ:	07.266.893/0001	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS.	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55% 47,46% 08/2022
LOCAL:	BAIRRO SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE.	Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

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

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

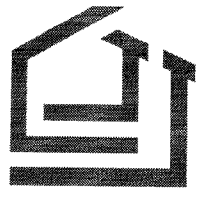
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

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

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

A + B + C + D

CONSTRUTORA JUSTO JUNIOR LTDA.
Francisco de Freitas Justo Junior
ENGRº CIVIL - CREA-CE 6639-D
Responsável Técnico

	TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS				
	LICITAÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS - Nº 2022.10.07.1	DATA : 27/11/2022		BDI : 25,22%
	EMPRESA:	CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	CNPJ:	07.266.893/0001	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS.	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55% 47,46% 08/2022
LOCAL:	BAIRRO SÃO JOSÉ NO MUNICÍPIO DO CRATO/CE.	Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%	

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

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,81	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,56	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	8,95	6,90
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,64	16,61

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,41	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,36	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,80	2,93
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
	TOTAL	14,16	10,91

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,50	2,79
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,95	3,14

Horista = 83,55%
Mensalista = 47,46%

A + B + C + D

CONSTRUTORA JUSTO JÚNIOR LTDA
Francisco de Freitas Justo Júnior
ENGº CIVIL - CREA/CE 0639-D
Responsável Técnico

C