
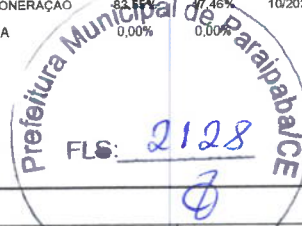


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.		DATA : 21/11/2022		BDI : 25,79%			
	DESCRIÇÃO:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.		FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.	
	LOCAL:		CALUMBI DOS BENTOS		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	
	CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	82,15%	47,46%	10/2022	
					Composição		PRÓPRIA		0,00% 0,00%	



TOTAL Mão de Obra: 18,17

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0200 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	SEINFRA	M3	0,00200000	483,27	0,97
TOTAL Serviço:					0,97

VALOR: 26,04

7.5. C4464 - EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA (M)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	15,55	4,67
TOTAL Mão de Obra:						10,90

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0200 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	SEINFRA	M3	0,00200000	483,27	0,97
TOTAL Serviço:					0,97

VALOR: 11,87

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,10000000	14,51	1,45
I6232	REGUA DE MADEIRA (1X10)CM	SEINFRA	M	1,00000000	6,32	6,32
TOTAL Material:						7,77

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
TOTAL Mão de Obra:						18,78

VALOR: 26,55

8.1. PMP - 030 - LIMINARIA LED COMPLETA (2 X 20) W (UNID)

VALOR: 160,19

8.2. PMP - 0003 - LUMINÁRIA DE TETO PLAFOINER EM PLÁSTICO COM BASE E27 C/LÂMPADA FLUORESCENTE BRANCA 18(UM) (UNID)

VALOR: 44,87

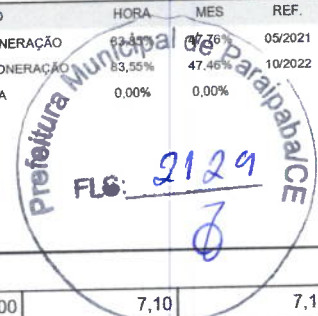
8.3. C1494 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.	DATA: 21/11/2022	BDI: 25,79%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.	FONTES:	VERSÃO:
LOCAL:	CALUMBI DOS BENTOS	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			REF.



11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	7,10	7,10
					TOTAL Material:	7,10

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	3,52	
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	4,36	
					TOTAL Mão de Obra:	7,88
					VALOR:	14,98

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	2,93	
19107	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	0,95	
19108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	UN	2,00000000	8,18	
					TOTAL Material:	12,06

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	4,86	
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	6,02	
					TOTAL Mão de Obra:	10,88
					VALOR:	22,94

8.5. C3579 - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR (UN)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
16129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	46,13	
					TOTAL Material:	46,13

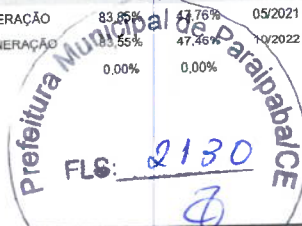

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	16,77	
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	20,77	
					TOTAL Mão de Obra:	37,54
					VALOR:	83,67

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	30,25	
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	29,76	
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	24,60	
12412	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	SEINFRA	UN	1,00000000	34,44	
					TOTAL Material:	119,05

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.		DATA: 21/11/2022		BDI: 25,79%		
	DESCRIÇÃO:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:		CALUMBI DOS BENTOS		SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	10/2022


FLS: 2130


Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	16,77	20,12
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	20,77	24,92
TOTAL Mão de Obra:						45,04
VALOR:						164,09

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	2,69	2,74
TOTAL Material:						2,74

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:						7,24

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	1,02000000	1,83	1,87
TOTAL Material:						1,87

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:						5,99

8.9. C1095 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	8,87	8,87
TOTAL Material:						8,87

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,77	5,03
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
TOTAL Mão de Obra:						11,26
VALOR:						20,13

8.10. C2095 - RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1") (M)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

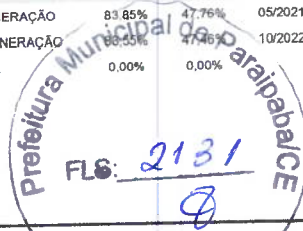


OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.
LOCAL:	CALUMBI DOS BENTOS
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

DATA : 21/11/2022

BDI : 25,79%

FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	80,33%	47,76%	10/2022
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	16,77	4,19
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10000000	20,32	2,03
TOTAL Mão de Obra:						6,22
VALOR:						6,22

8.11. C1238 - ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1") (M)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00020000	63,05	0,01
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,03600000	1,03	0,04
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,00300000	0,52	0,00
TOTAL Material:						0,05

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	20,77	3,12
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,10000000	15,55	1,56
TOTAL Mão de Obra:						4,68
VALOR:						4,73

8.12. C1184 - ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA (M)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1084	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	1,00000000	1,61	1,61
TOTAL Material:						1,61


Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	16,77	13,42
TOTAL Mão de Obra:						13,42
VALOR:						15,03

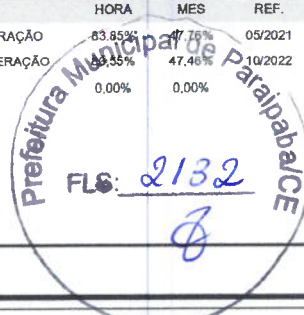
8.13. C0798 - CLEATS PARA FIAÇÃO APARENTE (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0808	CLEATS P/LIGACAO APARENTE	SEINFRA	UN	1,00000000	0,38	0,38
I1582	PARAFUSO N.12X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Material:						0,96

Mão de Obra		FONTES	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:						4,72

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	DATA : 21/11/2022	BDI : 25,79%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	FONTES:	VERSÃO	
	LOCAL:	CALUMBI DOS BENTOS	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	MES
		Composição	PRÓPRIA	REF.	
				05/2021	
				10/2022	
			0,00%	0,00%	



8.14. C2054 - PROJETO C/ LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO 250W, C/FOTOCÉLULA (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0501	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA 400W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	1,00000000	32,60	32,60
I1477	LÂMPADA VAPOR DE MERCURIO 250W/220V	SEINFRA	UN	1,00000000	30,50	30,50
I1738	PROJETOR EXTERNO COM ÂNGULO ELEV REGULÁVEL P/LÂMPADA ATÉ 400W	SEINFRA	UN	1,00000000	69,26	69,26
I1781	REATOR AFP P/ LÂMP. V. MERCÚRIO 250 W	SEINFRA	UN	1,00000000	78,93	78,93
TOTAL Material:						211,29

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	16,77	33,54
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	20,77	41,54
TOTAL Mão de Obra:						75,08
VALOR:						286,37

8.15. C1188 - ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4") (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1069	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/4"	SEINFRA	M	1,00000000	6,80	6,80
TOTAL Material:						6,80

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,77	5,03
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
TOTAL Mão de Obra:						11,26
VALOR:						18,06


8.16. C1711 - LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4") (UN)

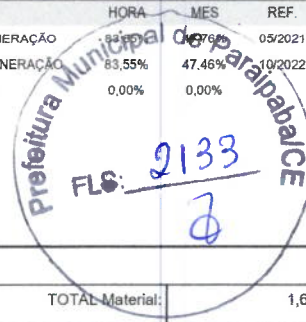
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1405	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,77	1,77
TOTAL Material:						1,77

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,07000000	16,77	1,17
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,07000000	20,77	1,45
TOTAL Mão de Obra:						2,62
VALOR:						4,39

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

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	1,63	1,63

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.	DATA: 21/11/2022	BDI: 25,79%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.	FONTES:	VERSÃO:	HORA:
	LOCAL:	CALUMBI DOS BENTOS	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,55%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	47,46%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%
					0,00%



TOTAL Material:	1,63
-----------------	------

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	16,77	2,52
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	20,77	3,12
TOTAL Mão de Obra:					5,64	
VALOR:					7,27	

8.18. C1022 - CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4") (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10951	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	3,23	3,23
TOTAL Material:					3,23	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20000000	16,77	3,35
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20000000	20,77	4,15
TOTAL Mão de Obra:					7,50	
VALOR:					10,73	

8.19. C4394 - LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18246	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	1,00000000	223,88	223,88
TOTAL Material:					223,88	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	15,55	7,78
TOTAL Mão de Obra:					18,17	
VALOR:					242,05	

9.1. PMP 0042 - PORTA EXTERNA DE MUIRACATIRA 1 FOLHA COMPLETA (0,80 X 2,10 X 0,03M) (UNID)

VALOR:	1.137,54
---------------	-----------------


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

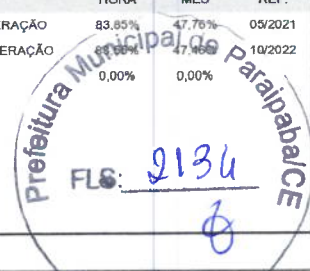
Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	58,05	58,05
TOTAL Material:					58,05	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.		DATA : 21/11/2022		BDI : 25,79%		
	DESCRIÇÃO:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:		CALUMBI DOS BENTOS		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	16,15%	47,96%	10/2022



I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,55	3,89
TOTAL Mão de Obra:						14,28

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	609,43	2,29
TOTAL Serviço:					2,29	
VALOR:					74,62	

9.3. C4830 - JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I9142	JANELA ALUMINIO BASCULANTE 100 X 100 CM (AXL)	SEINFRA	UN	1,00000000	305,66	305,66
TOTAL Material:					305,66	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,50000000	20,77	51,93
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	15,55	23,33
TOTAL Mão de Obra:					75,26	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02100000	833,99	17,51
TOTAL Serviço:					17,51	
VALOR:					398,43	

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2256	VIDRO LISO, E= 4MM(COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	143,21	143,21
TOTAL Material:					143,21	
VALOR:					143,21	


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

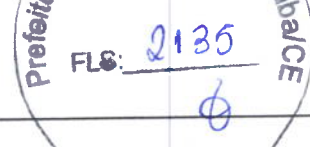
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1610	PEITORIS DE GRANITO 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	64,00	64,00
TOTAL Material:					64,00	

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

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	609,43	2,29

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.		DATA : 21/11/2022	BDI : 25,79%	
	DESCRIÇÃO:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.		FONTE	VERSÃO	
	LOCAL:		CALUMBI DOS BENTOS		HORA	MES	REF.
	CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
				SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	19,35%	
				Composição	PRÓPRIA	0,00%	
						47,76%	
						10/2022	



TOTAL Serviço:	2,29
VALOR:	80,57

9.6. C1958 - PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00720000	69,79	0,50
I0208 BATENTE DE FERRO	SEINFRA	M	2,50000000	18,43	46,08
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,49000000	1,03	0,50
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,03000000	0,52	1,06
I1031 DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,78000000	23,04	41,01
I1154 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	0,59000000	49,04	28,93
I1704 PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N.14	SEINFRA	M2	1,00000000	118,84	118,84
TOTAL Material:					236,92

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	20,77	31,16
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	15,55	38,88
TOTAL Mão de Obra:					70,04
VALOR:					306,96

9.7. C4557 - PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8437 PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	1,00000000	461,88	461,88
TOTAL Material:					461,88
VALOR:					461,88

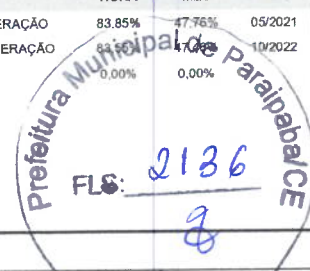
10.1. C0348 - BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0171 BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	369,82	369,82
I0406 CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	195,65	195,65
I1091 ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	16,54	16,54
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,26	0,15
I1579 PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	7,01	14,02
I1925 TAMPAS PLASTICAS PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	27,04	27,04
TOTAL Material:					623,22

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.		DATA : 21/11/2022		BDI : 25,79%		
	DESCRIÇÃO:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
	LOCAL:		CALUMBI DOS BENTOS		SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	1,15%	0,00%	10/2022



10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	16,77	33,54
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	20,32	40,64
TOTAL Mão de Obra:						74,18
VALOR:						697,40

10.2. C1619 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	16,54
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,84000000	0,22
11344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	90,51
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	7,01
11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	120,49
12132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	72,23
12272	VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	14,00
TOTAL Material:					328,01

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	46,12
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	55,88
TOTAL Mão de Obra:					102,00
VALOR:					430,01

11.1. C4923 - CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19404	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	1,00000000	12,03
TOTAL Material:					12,03

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	8,39
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	10,16
TOTAL Mão de Obra:					18,55
VALOR:					30,58

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	69,79
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	1,03
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	0,52
10884	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,55
10885	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	1,64

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	DATA: 21/11/2022	BDI: 25,79%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	FONTES:	VERSÃO:
LOCAL:	CALUMBI DOS BENTOS	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PROPRIA
			HORA
			MES
			REF.

FLS: 2137
 2

Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	4,65	4,65
I1412	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,45	2,90
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,76	2,76
I1973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	3,11	3,11
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,20000000	2,79	3,35
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	5,00000000	6,27	31,35
TOTAL Material:						59,90

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,00000000	16,77	50,31
I2320	ENCANADOR	H	3,00000000	20,32	60,96
I2543	SERVENTE	H	2,50000000	15,55	38,88
TOTAL Mão de Obra:					150,15

VALOR: 210,05

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

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,00400000	69,79	0,28
I0441	CAL HIDRATADA	KG	3,00000000	1,03	3,09
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,00000000	0,52	1,56
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	2,00000000	1,30	2,60
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,00000000	1,74	1,74
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,00000000	5,75	5,75
I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	UN	1,00000000	2,23	2,23
I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	UN	1,00000000	11,05	11,05
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	M	0,33000000	10,12	3,34
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	M	1,50000000	3,65	5,48
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	M	0,50000000	6,21	3,11
TOTAL Material:					40,23

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,00000000	16,77	50,31
I2320	ENCANADOR	H	3,00000000	20,32	60,96
I2543	SERVENTE	H	2,50000000	15,55	38,88
TOTAL Mão de Obra:					150,15

VALOR: 190,38

11.4. C2176 - REGISTRO GLOBO /FECHO RÁPIDO DE 1" (UN)

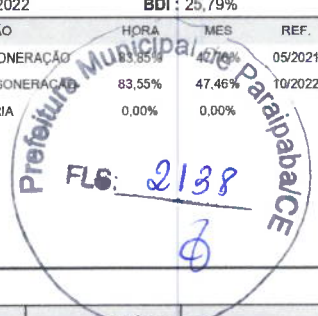
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I1812	REGISTRO GLOBO (FECHO RAPIDO) DE 1"	UN	1,00000000	47,65	47,65
TOTAL Material:					47,65

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.
LOCAL:	CALUMBI DOS BENTOS
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

DATA : 21/11/2022		BDI : 25,79%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	42,70%	05/2021
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	10/2022
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	16,77	8,39
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,15000000	20,32	3,05
TOTAL Mão de Obra:						11,44
VALOR:						59,09

11.5. C2158 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1") (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,20000000	0,26	0,31
I1799	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 25MM (1')	SEINFRA	UN	1,00000000	33,97	33,97
TOTAL Material:						34,28

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	16,77	9,06
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	20,32	10,97
TOTAL Mão de Obra:						20,03
VALOR:						54,31

11.6. C4822 - TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,03100000	42,18	1,31
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04800000	36,63	1,76
I9096	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	SEINFRA	UN	1,00000000	4,75	4,75
TOTAL Material:						7,82


Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	16,77	1,51
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	20,32	1,83
TOTAL Mão de Obra:						3,34
VALOR:						11,16

11.7. C3441 - CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS - CAP. 500L (UN)

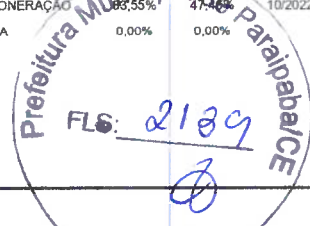
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6226	CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS CAP.500L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	1,00000000	264,79	264,79
TOTAL Material:						264,79

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	15,55	10,89
TOTAL Mão de Obra:						10,89
VALOR:						275,68

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.	DATA: 21/11/2022	BDI: 25,79%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	CALUMBI DOS BENTOS	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO

HORA	MES	REF.
83,85%	47,76%	05/2021
83,55%	47,46%	10/2022



11.8. C2498 - TORNEIRA DE BÓIA D= 25mm (1") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,60000000	0,26	0,16
I2122 TORNEIRA DE BOIA EM LATÃO (BOIA PLAST) DN 25MM (1')	SEINFRA	UN	1,00000000	32,05	32,05
TOTAL Material:					32,21

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,34000000	16,77	5,70
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,34000000	20,32	6,91
TOTAL Mão de Obra:					12,61

VALOR: 44,82

11.9. C0609 - CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	2,58200000	7,73	19,96
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04400000	9,39	0,41
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,16100000	63,05	10,15
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,07700000	71,16	5,48
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	7,64400000	1,03	7,87
I0529 CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	28,33	5,67
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	41,90900000	0,52	21,79
I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,05900000	9,35	0,55
I2082 TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	141,12000000	0,54	76,20
TOTAL Material:					148,08

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	16,77	3,77
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	16,77	19,87
I0121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	20,77	4,67
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	20,77	24,61
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	4,13900000	20,77	85,97
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	8,19400000	15,55	127,42
TOTAL Mão de Obra:					266,31

VALOR: 414,39

11.10. C2832 - FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA (UN)

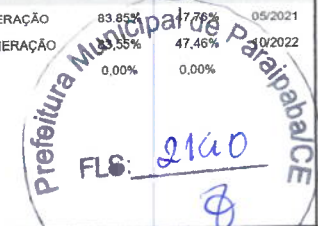
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	1,49200000	71,16	106,17
I2298 CURVA PVC ESGOTO LONGA DN 100MM	SEINFRA	UN	3,00000000	32,06	96,18
I2456 TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 - (NBR 5688)	SEINFRA	M	2,50000000	10,12	25,30

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.
LOCAL:	CALUMBI DOS BENTOS
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

DATA : 21/11/2022		BDI : 25,79%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	17,75%	05/2021
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	17,15%	47,46%	10/2022
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



TOTAL Material: 227,65

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,55	31,10
TOTAL Mão de Obra:					31,10

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	10,05000000	58,52	588,13
C0074 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	12,92000000	102,05	1.318,49
C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	41,86000000	13,39	560,51
C0838 CONCRETO P/IVBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,29000000	356,83	103,48
C0840 CONCRETO P/IVBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,59800000	375,58	224,60
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	14,24000000	41,21	586,83
C1400 FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	1,84000000	65,04	119,67
C2123 REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	11,00000000	22,14	243,54
TOTAL Serviço:					3.745,25

VALOR: 4.004,00

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00080000	42,18	0,03
I1888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00030000	36,63	0,01
I2200 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,60000000	2,79	4,46
TOTAL Material:					4,50


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	16,77	6,71
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,32	8,13
TOTAL Mão de Obra:					14,84
VALOR: 19,34					

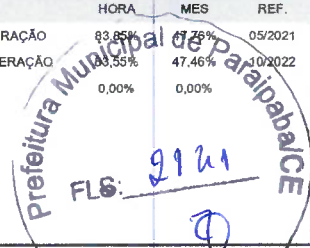
12.1. C4726 - CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9048 FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	2,40000000	5,15	12,36
I9040 PAINEL NYLOFOR 2,03M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 5,00MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	0,40000000	494,27	197,71
I9046 POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=2,50M - COM TAMPA) CHUMBADO	SEINFRA	UN	0,40000000	87,53	35,01
I9049 SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	SEINFRA	M2	2,03000000	15,45	31,36
TOTAL Material:					276,44



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	DATA : 21/11/2022	BDI : 25,79%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	FONTES:	VERSÃO	
	LOCAL:	CALUMBI DOS BENTOS	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	MES
			REF.	05/2021	
			Composição	0,00%	
			PROPRIA	0,00%	



VALOR: 276,44

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

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,77	41,54
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,55	93,30
TOTAL Mão de Obra:					134,84

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839 CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,00000000	369,96	369,96
TOTAL Serviço:					369,96

VALOR: 504,80

13.2. C2181 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	63,05	2,30
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	14,58000000	0,52	7,58
TOTAL Material:					9,88

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,77	5,19
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,55000000	15,55	8,55
TOTAL Mão de Obra:					13,74

VALOR: 23,62

13.3. C3001 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	1,90	15,20
I6500 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	40,57	44,63
TOTAL Material:					59,83


Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,60000000	20,77	12,46
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,55	9,33
TOTAL Mão de Obra:					21,79

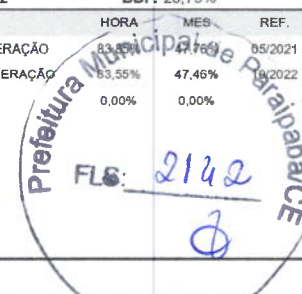
VALOR: 81,62

13.4. C1427 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,42200000	3,35	1,41

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	DATA : 21/11/2022	BDI : 25,79%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	FONTES:	VERSÃO
	LOCAL:	CALUMBI DOS BENTOS	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO



TOTAL Material: 1,41

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	20,77	4,15
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	15,55	3,11
TOTAL Mão de Obra:						7,26
VALOR:						8,67

13.5. 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	26,85	2,03
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	40,54	0,17
TOTAL Equipamento:						2,20

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	63,05	3,58
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	56,47	0,37
I9513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	0,52	26,52
TOTAL Material:						30,47

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	20,77	3,31
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	15,55	2,48
TOTAL Mão de Obra:						5,79
VALOR:						38,46


13.6. C2860 - LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (M3)

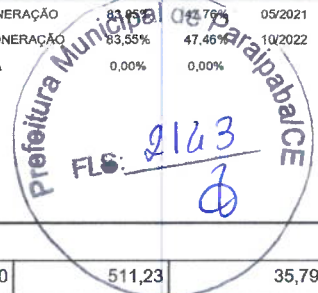
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	1,15000000	69,79	80,26
TOTAL Material:						80,26

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	15,55	20,22
TOTAL Mão de Obra:						20,22
VALOR:						100,48

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

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0055	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	SEINFRA	M3	0,18000000	825,00	148,50
C1213	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:2:9 ESP.= 20mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	0,52000000	31,45	16,35
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,12000000	41,21	4,95

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	DATA : 21/11/2022		BDI : 25,79%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	CALUMBI DOS BENTOS	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,55%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,55%
			Composição	PROPRIA	0,00%
				MES	0,00%
				REF.	05/2021
					10/2022



Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,07000000	511,23	35,79
C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	0,52000000	9,65	5,02
C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	SEINFRA	M2	1,00000000	42,65	42,65
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	0,12000000	26,43	3,17
C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	0,52000000	22,05	11,47
TOTAL Serviço:						267,90
VALOR:						267,90


14.1. C2461P - TEXTURA ACRÍLICA 2 DEMÃOS EM PAREDES (M2)	
VALOR:	29,48

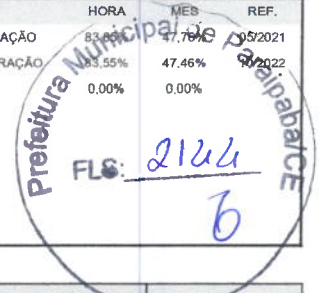
14.2. C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	16,06
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	23,34
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	11,84
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,51
TOTAL Material:					6,11
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,77
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,77
TOTAL Mão de Obra:					14,18
VALOR:					20,29

14.3. C2898 - PINTURA HIDRACOR (M2)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2353	HIDRACOR	SEINFRA	KG	0,35000000	1,07
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,20000000	0,51
TOTAL Material:					0,47
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,33000000	20,77
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	15,55
TOTAL Mão de Obra:					9,18
VALOR:					9,65

15.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)	
----------------------------------	--



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																								
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	DATA : 21/11/2022	BDI : 25,79%																				
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,00%</td> <td>7,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/09 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>09/2022</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,00%	7,76%	05/2021	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	09/2022	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																			
	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,00%	7,76%	05/2021																			
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	09/2022																				
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																					
LOCAL:	CALUMBI DOS BENTOS																							
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA																							




Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	15,55	10,89
TOTAL Mão de Obra:					10,89	
VALOR:					10,88	

FRANCISCO
JOÃO DE MATOS
NETO:03522963
300

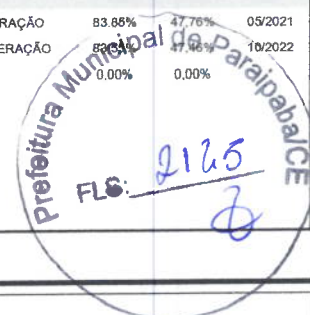
Assinado de forma digital por
FRANCISCO JOÃO DE MATOS
NETO:03522963300
Dados: 2022.11.21 07:26:44 -03'00'

TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 20.160.697/0001-75
FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO
REPRESENTANTE LEGAL / RESPONSÁVEL TÉCNICO
CPF: 035.229.633-00 / CREA-CE: 50.355-D

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	DATA : 21/11/2022	BDI : 25,79%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	CALUMBI DOS BENTOS	HORA	MES
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA	REF.	

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,88%	47,76%	05/2021
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,88%	47,76%	10/2022
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



PMP 001 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA (MÊS)

VALOR: 8.932,62

PMP - 030 - LIMINARIA LED COMPLETA (2 X 20) W (UNID)

VALOR: 160,19

P - 0003 - LUMINÁRIA DE TETO PLAFONER EM PLÁSTICO COM BASE E27 C/LÂMPADA FLUORESCENTE BRANCA 18(UM) (UNID)

VALOR: 44,87

PMP 0042 - PORTA EXTERNA DE MUIRACATIRA 1 FOLHA COMPLETA (0,80 X 2,10 X 0,03M) (UNID)

VALOR: 1.137,54


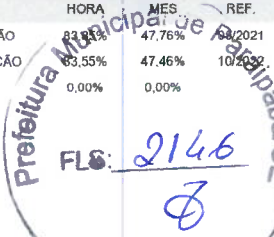
C2461P - TEXTURA ACRÍLICA 2 DEMÃOS EM PAREDES (M2)

VALOR: 29,48

FRANCISCO
 JOÃO DE MATOS
 NETO:035229633
 00

Assinado de forma digital por FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO:03522963300
 Dados: 2022.11.21 07:26:59 -03'00'

TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 CNPJ: 20.160.697/0001-75
 FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO
 REPRESENTANTE LEGAL / RESPONSÁVEL TÉCNICO
 CPF: 035.229.633-00 / CREA-CE: 50.355-D


CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO																									
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	DATA : 21/11/2022	BDI : 25,79%																					
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	<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>04/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/09 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>10/2021</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%	04/2021	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	10/2021	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%			
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																					
SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	04/2021																					
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	10/2021																					
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																						
LOCAL:	CALUMBI DOS BENTOS																								
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA																								

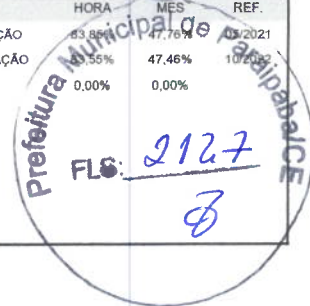
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	13.371,70	60,00 %	20,00 %	20,00 %	100,00 %
			8.023,02	2.674,34	2.674,34	13.371,70
2	MOVIMENTAÇÃO	2.615,80	80,00 %	20,00 %		100,00 %
			2.092,64	523,16		2.615,80
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	39.844,98	70,00 %	20,00 %	10,00 %	100,00 %
			27.891,49	7.969,00	3.984,49	39.844,98
4	PAREDES E PAINÉIS	16.657,61	40,00 %	40,00 %	20,00 %	100,00 %
			6.663,04	6.663,04	3.331,53	16.657,61
5	ACABAMENTO - ARGAMASSA	16.966,27	10,00 %	10,00 %	80,00 %	100,00 %
			1.696,63	1.696,63	13.573,01	16.966,27
6	ACABAMENTO - ACABAMENTO	9.961,19	15,00 %	30,00 %	55,00 %	100,00 %
			1.494,18	2.988,36	5.478,65	9.961,19
7	COBERTURA	16.242,69	10,00 %	70,00 %	20,00 %	100,00 %
			1.624,27	11.369,88	3.248,54	16.242,69
8	ELÉTRICA	15.698,98		50,00 %	50,00 %	100,00 %
				7.849,49	7.849,49	15.698,98
9	ESQUADRIAS E FERRAGENS	13.771,47		35,00 %	65,00 %	100,00 %
				4.820,01	8.951,46	13.771,47
10	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITARIAS - LOUÇAS E METAIS	3.918,16		30,00 %	70,00 %	100,00 %
				1.175,45	2.742,71	3.918,16
11	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITARIAS - TUBOS E CONEXÕES	10.251,58	20,00 %	80,00 %		100,00 %
			2.050,32	8.201,26		10.251,58
12	MURO E FECHAMENTOS	6.954,60	80,00 %	20,00 %		100,00 %
			5.563,68	1.390,92		6.954,60
13	PISO	17.737,46		30,00 %	70,00 %	100,00 %
				5.321,24	12.416,22	17.737,46
14	PINTURA	10.575,36		30,00 %	70,00 %	100,00 %
				3.172,61	7.402,75	10.575,36
	LIMPEZA	826,19	10,00 %	20,00 %	70,00 %	100,00 %
			82,62	165,24	578,33	826,19
195.394,04			57.181,89	65.980,63	72.231,52	195.394,04
			57.181,89	123.162,52	195.394,04	

FRANCISCO JOÃO DE MATOS
NETO:03522963300

Assinado de forma digital por FRANCISCO JOÃO DE MATOS
NETO:03522963300
Dados: 2022.11.21 07:27:23 -03'00'

TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 20.160.697/0001-75
FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO
REPRESENTANTE LEGAL / RESPONSÁVEL TÉCNICO
CPF: 035.229.633-00 / CREA-CE: 50.355-D

COMPOSIÇÃO DO BDI																							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	DATA : 21/11/2022	BDI : 25,79%																			
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	<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>03/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/09 COM DESONERAÇÃO</td> <td>15,55%</td> <td>47,46%</td> <td>10/2021</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%	03/2021	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	15,55%	47,46%	10/2021	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																			
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	03/2021																			
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	15,55%	47,46%	10/2021																			
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																				
LOCAL:	CALUMBI DOS BENTOS																						
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA																						



COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,23
	TOTAL	7,03
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Outros	0,97
	TOTAL	5,56
	I Impostos	
	COFINS	3,00
	PIS	0,65
	ISS	5,00
	IR	1,50
	TOTAL	10,15

BDI = 25,79%

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

FRANCISCO

JOÃO DE MATOS

NETO:03522963

300

Assinado de forma digital por FRANCISCO

JOÃO DE MATOS

NETO:03522963300

Dados: 2022.11.21

07:27:36 -03'00'

TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 20.160.697/0001-75

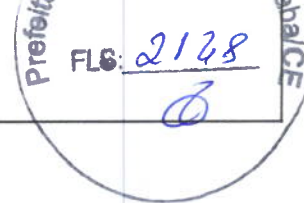
FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO
REPRESENTANTE LEGAL / RESPONSÁVEL TÉCNICO

CPF: 035.229.633-00 / CREA-CE: 50.355-D

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	DATA : 21/11/2022	BDI : 25,79%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	FONTES:	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	CALUMBI DOS BENTOS	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,26%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,46%	10/2022
		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

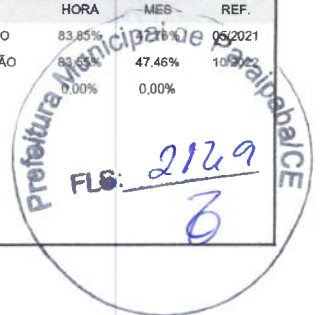
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73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

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	DATA : 21/11/2022	BDI : 25,79%			
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	CALUMBI DOS BENTOS	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	05/2021	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,46%	10/2021
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		



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

A + B + C + D

FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO:03522963300
 300

Assinado de forma digital por FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO:03522963300
 Dados: 2022.11.21 07:27:51 -03'00'

TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 CNPJ: 20.160.697/0001-75
 FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO
 REPRESENTANTE LEGAL / RESPONSÁVEL TÉCNICO
 CPF: 035.229.633-00 / CREA-CE: 50.355-D

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.

LOCAL: COMUNIDADE RAMA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

DATA: 21/11/2022 **BDI:** 25,79%

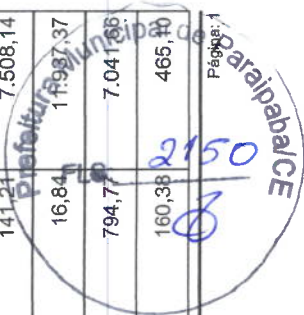
VERSÃO: **HORA:** **MES:** **DATA REF.:**

SEINFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021

SINAPI: 2022/09 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 10/2022

Composições PROPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	PMP.001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA		MÊS	1,00	8.932,62	2.303,72	11.236,34	11.236,34
1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	150,00	3,89	1,00	4,89	733,50
1.3	C2204	RETIRADA DE ÁRVORES	SEINFRA	UN	1,00	373,20	96,25	469,45	469,45
1.4	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	60,35	5,99	1,54	7,53	454,44
1.5	C4125	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO	SEINFRA	M3	60,35	6,30	1,62	7,92	477,97
2	MOVIMENTAÇÃO								
2.1	C3208	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT.	SEINFRA	M3	38,50	5,22	1,35	6,57	252,95
2.2	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS CIMAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	M2	47,22	26,43	6,82	33,25	1.570,07
2.3	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	7,50	21,49	5,54	27,03	202,73
2.4	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	SEINFRA	M3	7,50	4,53	1,17	5,70	42,75
2.5	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	16,46	26,43	6,82	33,25	547,30
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS								
3.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	15,74	412,38	106,35	518,73	8.164,81
3.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	6,30	596,60	153,86	750,46	4.727,90
3.3	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	SEINFRA	M2	53,17	112,26	28,95	141,21	7.508,14
3.4	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	708,87	13,39	3,45	16,84	11.997,37
3.5	C4291	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA	SEINFRA	M3	8,86	631,82	162,95	794,77	7.041,86
3.6	C4453	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIXADA P/ PISO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m	SEINFRA	M2	2,90	127,50	32,88	160,38	465,80
								39.844,98	



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAÍPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAÍPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.

LOCAL: COMUNIDADE RAMA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAÍPABA

DATA: 21/11/2022

VERSÃO:

SEINFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO

SINAPI: 2022/09 COM DESONERAÇÃO

Composições: PROPRIA

BDI: 25,79%

HORA: 83,85%

MES: 47,76%

DATA REF.: 05/2021

83,55% 47,46%

0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
4		PAREDES E PAINÉIS							16.657,61
4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	210,97	58,52	15,09	73,61	15.529,50
4.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,56	1.601,46	413,02	2.014,48	1.128,11
5		ACABAMENTO - ARGAMASSA							16.966,27
5.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	361,94	6,05	1,56	7,61	2.754,36
5.2	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	55,55	30,23	7,80	38,03	2.112,57
5.3	C3124	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	306,39	31,39	8,10	39,49	12.099,34
6		ACABAMENTO - ACABAMENTO							9.961,19
6.1	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	55,55	85,98	22,17	108,15	6.007,73
6.2	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	55,55	7,83	2,02	9,85	547,17
6.3	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	53,19	50,91	13,13	64,04	3.406,29
7		COBERTURA							16.242,69
7.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	80,28	84,94	21,91	106,85	8.577,92
7.2	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	80,28	61,74	15,92	77,66	6.234,54
7.3	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	18,20	11,88	3,06	14,94	271,91
7.4	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	9,10	26,04	6,72	32,76	298,12
7.5	C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M	16,90	11,87	3,06	14,93	252,32
7.6	C3448	BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm	SEINFRA	M	18,20	26,55	6,85	33,40	607,88
8		ELÉTRICA							15.698,98

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.

LOCAL: COMUNIDADE RAMA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

DATA: 21/11/2022	VERSÃO	BDI: 25,79%
FONTE	HORA	MES
SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
SINAPI 2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
Composições	PROPRIA	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
8.1	PMP - 030	LUMINARIA LED COMPLETA (2 X 20) W		UNID	7,00	160,19	41,31	201,50	1.410,50
8.2	PMP - 0003	LUMINÁRIA DE TETO PLAFOINER EM PLÁSTICO COM BASE E27 C/LÂMPADA FLUORESCENTE BRANCA 18(U/M)		UNID	2,00	44,87	11,57	56,44	112,88
8.3	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	5,00	14,98	3,86	18,84	94,20
8.4	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	17,00	22,94	5,92	28,86	490,62
8.5	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	83,67	21,58	105,25	105,25
8.6	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	164,09	42,32	206,41	206,41
8.7	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	80,00	7,24	1,87	9,11	728,80
8.8	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	850,00	5,99	1,54	7,53	6.400,50
8.9	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	4,00	20,13	5,19	25,32	101,28
8.10	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	55,00	6,22	1,60	7,82	430,10
8.11	C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	55,00	4,73	1,22	5,95	327,25
8.12	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	55,00	15,03	3,88	18,91	1.040,05
8.13	C0798	CLEATS PARA FIAÇÃO APARENTE	SEINFRA	UN	150,00	4,72	1,22	5,94	891,00
8.14	C2054	PROJETOR C/ LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO 250W, C/FOTOCÉLULA	SEINFRA	UN	4,00	286,37	73,85	360,22	1.440,88
8.15	C1188	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	15,00	18,06	4,66	22,72	340,80
8.16	C1711	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	5,00	4,39	1,13	5,52	27,60
8.17	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	32,00	7,27	1,87	9,14	292,48
8.18	C1022	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	3,00	10,73	2,77	13,50	40,50
8.19	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	4,00	242,05	62,42	304,47	1.217,88

paraipaba.ce.gov.br
 Prefeitura Municipal de Paraipaba
 2152
 40,50
 13,50
 304,47
 1.217,88

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.

LOCAL: COMUNIDADE RAMA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

DATA: 21/11/2022 **VERSÃO** **BDI:** 25,79%

FONTE **HORA** **MES** **DATA REF.**

SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021

SINAPI 2022/09 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 10/2022

Composições PROPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
9		ESQUADRIAS E FERRAGENS							13.771,47
9.1	PMP 0042	PORTA EXTERNA DE MUIRACÁTIRA 1 FOLHA COMPLETA (0,80 X 2,10 X 0,03M)		UNID	6,00	1.137,54	293,37	1.430,91	8.585,46
9.2	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L = 15cm	SEINFRA	M	2,70	74,62	19,24	93,86	253,42
9.3	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	SEINFRA	M2	1,95	398,43	102,76	501,19	977,32
9.4	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP. = 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	1,95	143,21	36,93	180,14	351,27
9.5	C1869	PEITORIL DE GRANITO L = 15 cm	SEINFRA	M	4,00	80,57	20,78	101,35	405,40
9.6	C1988	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	SEINFRA	M2	0,64	306,96	79,16	386,12	247,12
9.7	C4557	PORTAO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINEL E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	5,08	461,88	119,12	581,00	2.951,48
10		INSTALAÇÕES HIDRO-SANITARIAS - LOUÇAS E METAIS							3.918,16
10.1	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	2,00	697,40	179,86	877,26	1.754,52
10.2	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	4,00	430,01	110,90	540,91	2.163,64
11		INSTALAÇÕES HIDRO-SANITARIAS - TUBOS E CONEXÕES							10.251,58
11.1	C4923	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	2,00	30,58	7,89	38,47	76,94
11.2	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	8,00	210,05	54,17	264,22	2.113,76
11.3	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	6,00	190,38	49,10	239,48	1.436,88
11.4	C2176	REGISTRO GLOBO /FECHO RÁPIDO DE 1"	SEINFRA	UN	1,00	59,09	15,24	74,33	74,33
11.5	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	2,00	54,31	14,07	68,32	136,64
11.6	C4822	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	SEINFRA	UN	1,00	11,16	2,88	14,04	14,04

Paraipaba/CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.

LOCAL: COMUNIDADE RAMA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

DATA: 21/11/2022

VERSÃO:

SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021

SINAPI 2022/09 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 10/2022

PROPRIA 0,00% 0,00%

Composições

DATA REF.: 25,79%

HORA MES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
11.7	C3441	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 500L	SEINFRA	UN	1,00	275,68	71,10	346,78	346,78
11.8	C2498	TORNEIRA DE BÓIA D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	1,00	44,82	11,56	56,38	56,38
11.9	C0809	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	414,39	106,87	521,26	521,26
11.10	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	1,00	4.004,00	1.032,63	5.036,63	5.036,63
11.11	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	18,00	19,34	4,99	24,33	437,94
12	MURO E FECHAMENTOS								
12.1	C4726	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVELY ESTA) - REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	20,00	276,44	71,29	347,73	6.954,60
13	PISO								
13.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	4,26	504,80	130,19	634,99	2.705,06
13.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	53,19	23,62	6,09	29,71	1.580,27
13.3	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30X30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PISO	SEINFRA	M2	53,19	81,62	21,05	102,67	5.461,02
13.4	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30X30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	53,19	8,67	2,24	10,91	580,30
13.5	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	50,00	38,46	9,92	48,38	2.419,00
13.6	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	7,50	100,48	25,91	126,39	947,93
13.7	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/BASE DE CONCRETO	SEINFRA	M2	12,00	267,90	69,09	336,99	4.043,88
14	PINTURA								
14.1	C2461P	TEXTURA ACRÍLICA 2 DEMÃOS EM PAREDES		M2	258,54	29,48	7,60	37,08	9.586,66
						7,60		37,08	10.575,36



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAÍPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAÍPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.

LOCAL: COMUNIDADE RAMA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAÍPABA

DATA: 21/11/2022 **BDI:** 25,79%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	10/2022
Composições PRÓPRIA 0,00% 0,00%				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
14.2	C-1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	10,20	20,29	5,23	25,52	260,30
14.3	C-2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	60,00	9,65	2,49	12,14	728,40
15	LIMPEZA								826,19
15.1	C-1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	60,35	10,88	2,81	13,69	826,19
VALOR TOTAL:									195.394,04

Cento e Noventa e Cinco Mil Trezentos e Noventa e Quatro reais e Quatro centavos

Assinado eletronicamente por
FRANCISCO JOÃO DE MATOS DE MATOS
 NETO:03522963300
 Dados: 2022.11.21 07:28:09
 NETO:03522963300 -03'00'

TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 CNPJ: 20.160.697/0001-75
FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO
 REPRESENTANTE LEGAL / RESPONSÁVEL TÉCNICO
 CPF: 035.229.633-00 / CREA-CE: 50.355-D

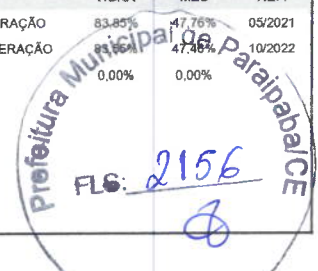


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.
LOCAL:	COMUNIDADE RAMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

DATA : 21/11/2022		BDI : 25,79%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	16,15%	47,48%	10/2022
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



1.1. PMP 001 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA (MÊS)

VALOR:	8.932,62
---------------	-----------------

1.2. C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,55	3,89
TOTAL Mão de Obra:					3,89
VALOR:					3,89

1.3. C2204 - RETIRADA DE ÁRVORES (UN)


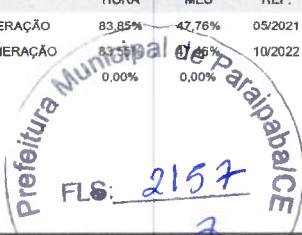
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	24,00000000	15,55	373,20
TOTAL Mão de Obra:					373,20
VALOR:					373,20

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0101 ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	19,34	0,39
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,04000000	11,78	0,47
I1724 PREGO	SEINFRA	KG	0,01200000	14,51	0,17
I2429 TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,00900000	26,82	0,24
TOTAL Material:					1,27
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,13000000	20,77	2,70
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,13000000	15,55	2,02
TOTAL Mão de Obra:					4,72
VALOR:					5,99

1.5. C4125 - LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7947 ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE - LOCAÇÃO	SEINFRA	M3xMÊ	1,00000000	2,14	2,14
TOTAL Material:					2,14
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,05000000	16,77	0,84
I1530 MONTADOR	SEINFRA	H	0,16000000	20,77	3,32
TOTAL Mão de Obra:					4,16

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	DATA: 21/11/2022	BDI: 25,79%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	FONTES:	VERSÃO:	HORA:
	LOCAL:	COMUNIDADE RAMA	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	10/2022
			Composição:	MES:	REF.:
			PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					
			VALOR:	6,30	

2.1. C3208 - ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT. (M3)

Equipamento	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0596	SEINFRA	H	0,00019608	82,67	0,02
I0710	SEINFRA	H	0,00960784	264,85	2,54
I0666	SEINFRA	H	0,00000000	72,29	0,00
I0779	SEINFRA	H	0,00980392	224,70	2,20
TOTAL Equipamento:					4,76

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SEINFRA	H	0,02941176	15,55	0,46
TOTAL Mão de Obra:					0,46
VALOR:					5,22

2.2. C0095 - APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG (M2)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SEINFRA	H	1,70000000	15,55	26,44
TOTAL Mão de Obra:					26,44
VALOR:					26,43

2.3. C0702 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

Equipamento	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0578	SEINFRA	H	0,24000000	42,88	10,29
TOTAL Equipamento:					10,29
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SEINFRA	H	0,72000000	15,55	11,20
TOTAL Mão de Obra:					11,20
VALOR:					21,49


2.4. C2531 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM (M3)

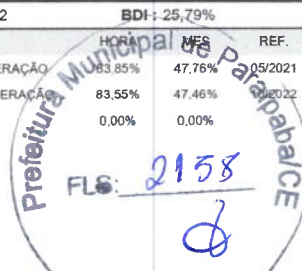
Equipamento	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0690	SEINFRA	H	0,03700000	122,40	4,53
TOTAL Equipamento:					4,53
VALOR:					4,53

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

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.		DATA : 21/11/2022	BDI : 25,79%	
	DESCRIÇÃO:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.		FONTE	VERSÃO	
	LOCAL:		COMUNIDADE RAMA		SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	HORÁRIO
	CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	MÊS
				Composição	PRÓPRIA	REF.	
						83,85%	
						47,76%	
						83,55%	
						47,46%	
						0,00%	
						0,00%	



I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	15,55	26,44
TOTAL Mão de Obra:						26,44
VALOR:						26,43

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,36480000	63,05	23,00
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	109,50000000	0,52	56,94
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,10000000	61,70	67,87
TOTAL Material:						147,81

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	6,00000000	20,77	124,62
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,00000000	15,55	139,95
TOTAL Mão de Obra:						264,57
VALOR:						412,38

3.2. C4592 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	0,64	150,40
TOTAL Material:						150,40

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,50000000	20,77	176,55
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,20000000	15,55	143,06
TOTAL Mão de Obra:						319,61


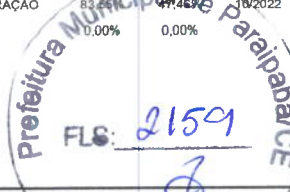
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,30000000	421,97	126,59
TOTAL Serviço:						126,59
VALOR:						596,60

3.3. C4301 - FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	16,77	4,19
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,77	5,19
TOTAL Mão de Obra:						9,38

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4282	FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (APLICAÇÃO)	SEINFRA	M2	1,00000000	71,84	71,84
C4281	FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (FABRICAÇÃO)	SEINFRA	M2	0,20000000	155,20	31,04

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	DATA : 21/11/2022	BDI : 25,79%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	FONTES:	VERSÃO
	LOCAL:	COMUNIDADE RAMA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
			HORA	MES
			83,85%	47,76%
			0,00%	0,00%
				

TOTAL Serviço: 102,88

VALOR: 112,26

3.4. C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	8,87	10,20
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,39	0,19
TOTAL Material:					10,39

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	16,77	1,34
I0121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	20,77	1,66
TOTAL Mão de Obra:					3,00

VALOR: 13,39

3.5. C4291 - CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA (M3)

Equipamento	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0788 VIBRADOR DE IMERSÃO C/MOTOR ELÉTRICO (CHP)	SEINFRA	H	0,26000000	1,53	0,40
TOTAL Equipamento:					0,40

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7487 CAMINHÃO BETONEIRA 5 M3	SEINFRA	H	0,30000000	98,60	29,58
TOTAL Material:					29,58

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	20,77	31,16
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,50000000	15,55	54,43
TOTAL Mão de Obra:					85,59


Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838 CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,05000000	356,83	374,67
C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	1,05000000	134,84	141,58
TOTAL Serviço:					516,25

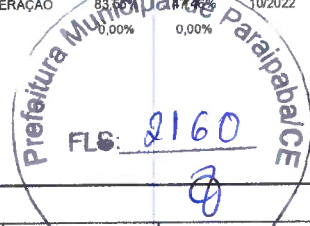
VALOR: 631,82

3.6. C4453 - LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ PISO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	7,73	5,72
I8280 LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ PISO, DE 8 cm DE ALTURA E 2 cm DE CAPEADO - VÃO DE 4,01 A 5,0 m	SEINFRA	M2	1,00000000	58,84	58,84
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,30000000	11,78	15,31
I1728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,03000000	12,89	0,39

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.		DATA : 21/11/2022		BDI : 25,79%			
	DESCRIÇÃO:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.		FONTE		VERSÃO			
	LOCAL:		COMUNIDADE RAMA		HORA		MES		REF.	
	CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA		SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%	
				SINAPI		2022/09 COM DESONERAÇÃO		47,76%		
				Composição		PRÓPRIA		0,00%		



I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,97000000	4,43	4,30
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,65000000	9,35	6,08
TOTAL Material:						90,64

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	20,77	7,27
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	15,55	5,44
TOTAL Mão de Obra:						12,71

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,04000000	375,58	15,02
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,04000000	228,25	9,13
TOTAL Serviço:						24,15
VALOR:						127,50

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	63,05	0,95
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	1,03	2,25
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	0,52	1,13
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,64	16,00
TOTAL Material:						20,33


Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,77	20,77
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	15,55	17,42
TOTAL Mão de Obra:						38,19
VALOR:						58,52

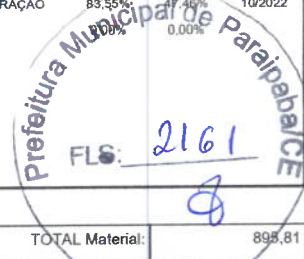
4.2. C2666 - VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO (M3)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L. (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	22,07	15,76
TOTAL Equipamento:						15,76

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0157	AÇO CA-25	SEINFRA	KG	60,00000000	8,88	532,80
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	1,20000000	9,39	11,27
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,62350000	63,05	39,31
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	71,16	62,48
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	327,60000000	0,52	170,35
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,60000000	11,78	7,07
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	2,00000000	12,89	25,78
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	5,00000000	9,35	46,75

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.		DATA : 21/11/2022		BDI : 25,79%		
	DESCRIÇÃO:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.		Composição		PRÓPRIA		
	LOCAL:		COMUNIDADE RAMA		SEINFRA		VERSÃO		
	CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA		SINAPI		HORA		
				027.1 COM DESONERAÇÃO		MES		REF.	
				2022/09 COM DESONERAÇÃO		10/2022			



TOTAL Material: 895,81

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	12,30000000	16,77	206,27
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	4,80000000	20,77	99,70
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	7,50000000	20,77	155,78
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,77	41,54
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	12,00000000	15,55	186,60
TOTAL Mão de Obra:						689,89
VALOR:						1.601,46

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	63,05	0,38
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,52	1,26
TOTAL Material:						1,64

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	20,77	2,08
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	15,55	2,33
TOTAL Mão de Obra:						4,41
VALOR:						6,05

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	63,05	1,53
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	7,30000000	0,52	3,80
TOTAL Material:						5,33


Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	20,77	12,46
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	15,55	12,44
TOTAL Mão de Obra:						24,90
VALOR:						30,23

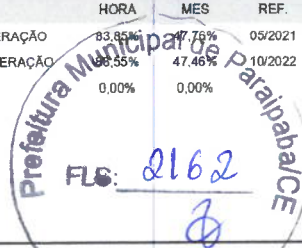
5.3. C3124 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 (M2)

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

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	DATA : 21/11/2022	BDI : 25,79%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	FONTES:	VERSÃO
	LOCAL:	COMUNIDADE RAMA	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA	HORA
				MES
				REF.
				05/2021
				10/2022



C0172	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02500000	384,01	9,60
TOTAL Serviço:						9,60
VALOR:						31,39

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	15,20
I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	44,63
TOTAL Material:					59,83

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	14,95
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	11,20
TOTAL Mão de Obra:					26,15
VALOR:					85,98

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	0,57
TOTAL Material:					0,57

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	4,15
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	3,11
TOTAL Mão de Obra:					7,26
VALOR:					7,83


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

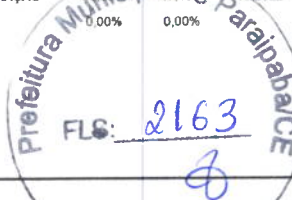
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8293	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	SEINFRA	M2	1,00000000	50,91
TOTAL Material:					50,91
VALOR:					50,91

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	18,73
I6519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,33000000	22,52
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	1,74

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.		DATA : 21/11/2022		BDI : 25,79%		
	DESCRIÇÃO:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:		COMUNIDADE RAMA		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021
	CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	10/2022



I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,50000000	1,26	4,41
TOTAL Material:						47,40

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	16,77	16,77
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,77	20,77
TOTAL Mão de Obra:						37,54
VALOR:						84,94

2. C4462 - TELHA CERÂMICA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	33,00000000	0,66	21,78
TOTAL Material:						21,78

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:						61,74

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00250000	69,79	0,17
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,32400000	1,03	0,33
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,32400000	0,52	0,17
TOTAL Material:						0,67


Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,32000000	15,55	4,98
TOTAL Mão de Obra:						11,21
VALOR:						11,88

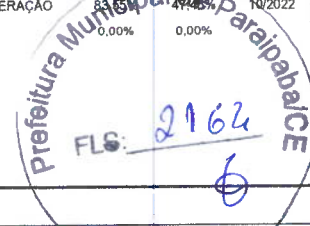
7.4. C4463 - CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0926	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	SEINFRA	UN	3,00000000	2,30	6,90
TOTAL Material:						6,90

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	15,55	7,78

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	DATA : 21/11/2022	BDI : 25,79%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	FONTES:	VERSÃO
	LOCAL:	COMUNIDADE RAMA	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
		Composição:	PROPRIA	HORA
				MES
				REF.
				05/2021
				10/2022
				0,00%
				0,00%



TOTAL Mão de Obra: 18,17

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	SEINFRA	M3	0,00200000	483,27	0,97
TOTAL Serviço:					0,97	

VALOR: 26,04

7.5. C4464 - EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA (M)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	15,55	4,67
TOTAL Mão de Obra:						10,90

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	SEINFRA	M3	0,00200000	483,27	0,97
TOTAL Serviço:					0,97	

VALOR: 11,87

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,10000000	14,51	1,45
16232	REGUA DE MADEIRA (1X10)CM	SEINFRA	M	1,00000000	6,32	6,32
TOTAL Material:						7,77

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	16,77	8,39
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
TOTAL Mão de Obra:						18,78

VALOR: 26,55

8.1. PMP - 030 - LIMINARIA LED COMPLETA (2 X 20) W (UNID)

VALOR: 160,19


8.2. PMP - 0003 - LUMINÁRIA DE TETO PLAFONER EM PLÁSTICO COM BASE E27 C/LÂMPADA FLUORESCENTE BRANCA 18(UM) (UNID)

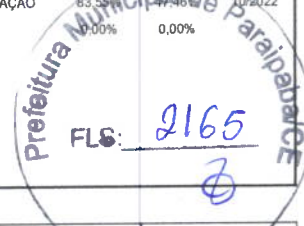
VALOR: 44,87

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.	DATA: 21/11/2022	BDI: 25,79%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.	FONTES:	VERSÃO:
	LOCAL:	COMUNIDADE RAMA	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PROPRIA	



I1255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	7,10	7,10
					TOTAL Material:	7,10

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	3,52
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	4,36
TOTAL Mão de Obra:					7,88
VALOR:					14,98

7. C4792 - TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9106	ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	2,93
I9107	SUORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	0,95
I9108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	UN	2,00000000	8,18
TOTAL Material:					12,06

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	4,86
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	6,02
TOTAL Mão de Obra:					10,88
VALOR:					22,94

8.5. 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	46,13
TOTAL Material:					46,13

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	16,77
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	20,77
TOTAL Mão de Obra:					37,54
VALOR:					83,67

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	30,25
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	29,76
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	24,60
I2412	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	SEINFRA	UN	1,00000000	34,44
TOTAL Material:					119,05

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

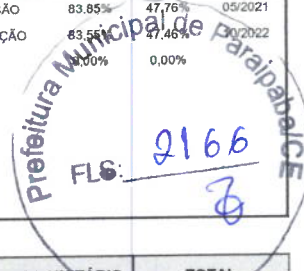


OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.
LOCAL:	COMUNIDADE RAMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

DATA : 21/11/2022

BDI : 25,79%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	09/2022
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,20000000	16,77	20,12
I2312	ELETRICISTA	H	1,20000000	20,77	24,92
TOTAL Mão de Obra:					45,04
VALOR:					164,09

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	1,02000000	2,69	2,74
TOTAL Material:					2,74

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,12000000	16,77	2,01
I2312	ELETRICISTA	H	0,12000000	20,77	2,49
TOTAL Mão de Obra:					4,50
VALOR:					7,24

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	1,02000000	1,83	1,87
TOTAL Material:					1,87

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,11000000	16,77	1,84
I2312	ELETRICISTA	H	0,11000000	20,77	2,28
TOTAL Mão de Obra:					4,12
VALOR:					5,99


8.9. C1095 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A (UN)

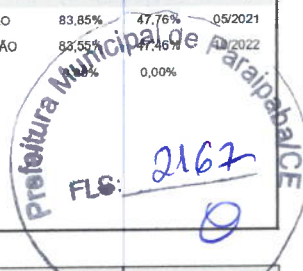
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	UN	1,00000000	8,87	8,87
TOTAL Material:					8,87

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30000000	16,77	5,03
I2312	ELETRICISTA	H	0,30000000	20,77	6,23
TOTAL Mão de Obra:					11,26
VALOR:					20,13

8.10. C2095 - RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1") (M)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	DATA: 21/11/2022	BDI: 25,79%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	FONTES:	VERSÃO:	HORA:
	LOCAL:	COMUNIDADE RAMA	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,55%
			Composição:	PROPRIA:	0,00%


 FLS: 2167
 0

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	16,77	4,19
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10000000	20,32	2,03
TOTAL Mão de Obra:						6,22
VALOR:						6,22

8.11. C1238 - ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1") (M)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00020000	63,05	0,01
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,03600000	1,03	0,04
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,00300000	0,52	0,00
TOTAL Material:						0,05

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	20,77	3,12
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,10000000	15,55	1,56
TOTAL Mão de Obra:						4,68
VALOR:						4,73

8.12. C1184 - ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA (M)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1084	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	1,00000000	1,61	1,61
TOTAL Material:						1,61


Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	16,77	13,42
TOTAL Mão de Obra:						13,42
VALOR:						15,03

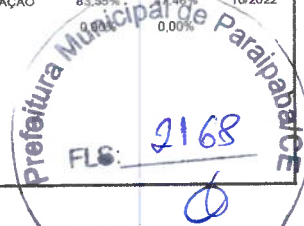
8.13. C0798 - CLEATS PARA FIAÇÃO APARENTE (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0808	CLEATS P/LIGACAO APARENTE	SEINFRA	UN	1,00000000	0,38	0,38
I1582	PARAFUSO N.12X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL Material:						0,96

Mão de Obra		FORNTE	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:						4,72

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	DATA : 21/11/2022		BDI : 25,79%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	FORTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	COMUNIDADE RAMA	MES	REF.	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA	SINAPI	2022/09	COM DESONERAÇÃO
		Composição	PROPRIA	17,46%	10/2022



8.14. C2054 - PROJETOR C/ LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO 250W, C/FOTOCÉLULA (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0501	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA 400W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	1,00000000	32,60	32,60
I1477	LÂMPADA VAPOR DE MERCURIO 250W/220V	SEINFRA	UN	1,00000000	30,50	30,50
I1738	PROJETOR EXTERNO COM ÂNGULO ELEV REGULÁVEL P/LÂMPADA ATÉ 400W	SEINFRA	UN	1,00000000	69,26	69,26
I1781	REATOR AFP P/ LÂMP. V. MERCÚRIO 250 W	SEINFRA	UN	1,00000000	78,93	78,93
TOTAL Material:						211,29

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	16,77	33,54
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	20,77	41,54
TOTAL Mão de Obra:						75,08

VALOR: 286,37

8.15. C1188 - ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4") (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1069	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/4"	SEINFRA	M	1,00000000	6,80	6,80
TOTAL Material:						6,80

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,77	5,03
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
TOTAL Mão de Obra:						11,26

VALOR: 18,06

8.16. C1711 - LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4") (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1405	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,77	1,77
TOTAL Material:						1,77

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,07000000	16,77	1,17
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,07000000	20,77	1,45
TOTAL Mão de Obra:						2,62

VALOR: 4,39

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

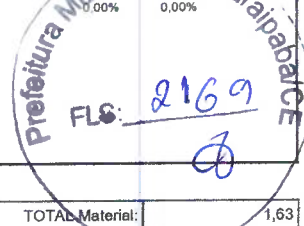
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	1,63	1,63

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.
LOCAL:	COMUNIDADE RAMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

DATA : 21/11/2022		BDI : 25,79%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,46%	10/2022
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



TOTAL Material:	1,63
-----------------	------

Mão de Obra		FONTE	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:						7,27

8.18. C1022 - CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4") (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0951	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	3,23	3,23
TOTAL Material:						3,23

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20000000	16,77	3,35
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20000000	20,77	4,15
TOTAL Mão de Obra:						7,50
VALOR:						10,73

8.19. C4394 - LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8246	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	1,00000000	223,88	223,88
TOTAL Material:						223,88

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	15,55	7,78
TOTAL Mão de Obra:						18,17
VALOR:						242,05

9.1. PMP 0042 - PORTA EXTERNA DE MUIRACATIRA 1 FOLHA COMPLETA (0,80 X 2,10 X 0,03M) (UNID)


VALOR:	1.137,54
---------------	-----------------

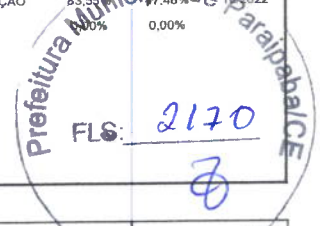
9.2. C2284 - SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	58,05	58,05
TOTAL Material:						58,05

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	DATA: 21/11/2022	BDI: 25,79%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	COMUNIDADE RAMA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	47,76%
			Composição	PROPRIA	0,00%



I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,55	3,89
TOTAL Mão de Obra:						14,28

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	609,43	2,29
TOTAL Serviço:					2,29	

VALOR:	74,62
---------------	--------------

9.3. C4830 - JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I9142	JANELA ALUMINIO BASCULANTE 100 X 100 CM (AXL)	SEINFRA	UN	1,00000000	305,66	305,66
TOTAL Material:					305,66	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,50000000	20,77	51,93
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	15,55	23,33
TOTAL Mão de Obra:					75,26	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02100000	833,99	17,51
TOTAL Serviço:					17,51	

VALOR:	398,43
---------------	---------------

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2256	VIDRO LISO, E= 4MM(COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	143,21	143,21
TOTAL Material:					143,21	

VALOR:	143,21
---------------	---------------


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

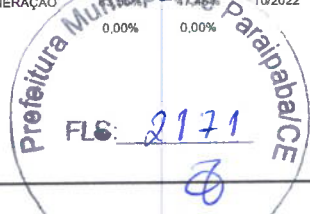
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1610	PEITORIS DE GRANITO 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	64,00	64,00
TOTAL Material:					64,00	

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

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	609,43	2,29

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.		DATA : 21/11/2022		BDI : 25,79%		
	DESCRIÇÃO:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:		COMUNIDADE RAMA		SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO			10/2022



TOTAL Serviço:	2,29
VALOR:	80,57

9.6. C1958 - PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00720000	69,79	0,50
I0208 BATENTE DE FERRO	SEINFRA	M	2,50000000	18,43	46,08
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,49000000	1,03	0,50
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,03000000	0,52	1,06
I1031 DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,78000000	23,04	41,01
I1154 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	0,59000000	49,04	28,93
I1704 PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N.14	SEINFRA	M2	1,00000000	118,84	118,84
TOTAL Material:					236,92

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	20,77	31,16
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	15,55	38,88
TOTAL Mão de Obra:					70,04
VALOR:					306,96

9.7. C4557 - PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8437 PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	1,00000000	461,88	461,88
TOTAL Material:					461,88
VALOR:					461,88

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0171 BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	369,82	369,82
I0406 CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	195,65	195,65
I1091 ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	16,54	16,54
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,26	0,15
I1579 PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	7,01	14,02
I1925 TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	27,04	27,04
TOTAL Material:					623,22

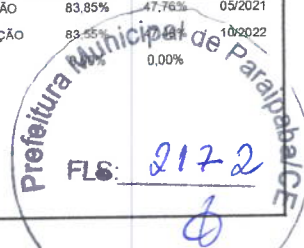
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.
LOCAL:	COMUNIDADE RAMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

DATA : 21/11/2022		BDI : 25,79%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,85%	0,00%	10/2022
Composição		PRÓPRIA		



I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	16,77	33,54
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	20,32	40,64
TOTAL Mão de Obra:						74,18
VALOR:						697,40

10.2. C1619 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1091	SEINFRA	UN	1,00000000	16,54	16,54
I1180	SEINFRA	M	0,84000000	0,26	0,22
I1344	SEINFRA	UN	1,00000000	90,51	90,51
I1579	SEINFRA	UN	2,00000000	7,01	14,02
I1864	SEINFRA	UN	1,00000000	120,49	120,49
I2132	SEINFRA	UN	1,00000000	72,23	72,23
I2272	SEINFRA	UN	1,00000000	14,00	14,00
TOTAL Material:					328,01

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	SEINFRA	H	2,75000000	16,77	46,12
I2320	SEINFRA	H	2,75000000	20,32	55,88
TOTAL Mão de Obra:					102,00
VALOR:					430,01

11.1. C4923 - CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA) (UN)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9404	SEINFRA	UN	1,00000000	12,03	12,03
TOTAL Material:					12,03

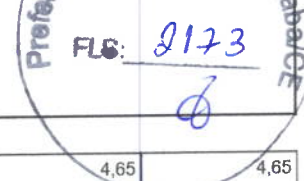
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	SEINFRA	H	0,50000000	16,77	8,39
I2320	SEINFRA	H	0,50000000	20,32	10,16
TOTAL Mão de Obra:					18,55
VALOR:					30,58

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	SEINFRA	M3	0,00350000	69,79	0,24
I0441	SEINFRA	KG	2,50000000	1,03	2,58
I0805	SEINFRA	KG	2,50000000	0,52	1,30
I0884	SEINFRA	UN	2,00000000	0,55	1,10
I0885	SEINFRA	UN	4,00000000	1,64	6,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	DATA: 21/11/2022	BDI: 25,79%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	SEINFRA	VERSÃO	REF.
	LOCAL:	COMUNIDADE RAMA	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	01/2022
			Composição	HORA	MES
				83,85%	0,00%
				47,46%	0,00%



Material	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	4,65	4,65
I1412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,45	2,90
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,76	2,76
I1973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	3,11	3,11
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,20000000	2,79	3,35
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	5,00000000	6,27	31,35
TOTAL Material:						59,90

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0043	SEINFRA	H	3,00000000	16,77	50,31
I2320	SEINFRA	H	3,00000000	20,32	60,96
I2543	SEINFRA	H	2,50000000	15,55	38,88
TOTAL Mão de Obra:					150,15
VALOR:					210,05

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

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0108	SEINFRA	M3	0,00400000	69,79	0,28
I0441	SEINFRA	KG	3,00000000	1,03	3,09
I0805	SEINFRA	KG	3,00000000	0,52	1,56
I1283	SEINFRA	UN	2,00000000	1,30	2,60
I1284	SEINFRA	UN	1,00000000	1,74	1,74
I1282	SEINFRA	UN	1,00000000	5,75	5,75
I2013	SEINFRA	UN	1,00000000	2,23	2,23
I2012	SEINFRA	UN	1,00000000	11,05	11,05
I2193	SEINFRA	M	0,33000000	10,12	3,34
I2194	SEINFRA	M	1,50000000	3,65	5,48
I2195	SEINFRA	M	0,50000000	6,21	3,11
TOTAL Material:					40,23

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0043	SEINFRA	H	3,00000000	16,77	50,31
I2320	SEINFRA	H	3,00000000	20,32	60,96
I2543	SEINFRA	H	2,50000000	15,55	38,88
TOTAL Mão de Obra:					150,15
VALOR:					190,38

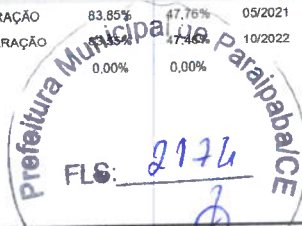
11.4. C2176 - REGISTRO GLOBO /FECHO RÁPIDO DE 1" (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I1812	SEINFRA	UN	1,00000000	47,65	47,65
TOTAL Material:					47,65

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	DATA: 21/11/2022	BDI: 25,79%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	COMUNIDADE RAMA	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PROPRIA
			HORA
			MES
			REF.



Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	16,77	8,39
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,15000000	20,32	3,05
TOTAL Mão de Obra:						11,44
VALOR:						59,09

11.5. C2158 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1") (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,20000000	0,26	0,31
I1799	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 25MM (1")	SEINFRA	UN	1,00000000	33,97	33,97
TOTAL Material:						34,28

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	16,77	9,06
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	20,32	10,97
TOTAL Mão de Obra:						20,03
VALOR:						54,31

11.6. C4822 - TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,03100000	42,18	1,31
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04800000	36,63	1,76
I9096	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	SEINFRA	UN	1,00000000	4,75	4,75
TOTAL Material:						7,82


Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	16,77	1,51
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	20,32	1,83
TOTAL Mão de Obra:						3,34
VALOR:						11,16

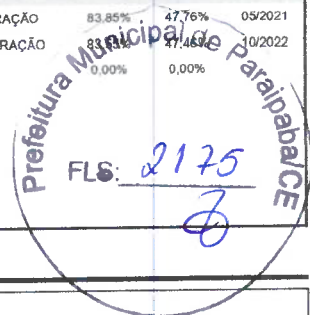
11.7. C3441 - CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS - CAP. 500L (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6226	CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS CAP.500L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	1,00000000	264,79	264,79
TOTAL Material:						264,79

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	15,55	10,89
TOTAL Mão de Obra:						10,89
VALOR:						275,68

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	DATA : 21/11/2022	BDI : 25,79%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	COMUNIDADE RAMA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	47,76%
			Composição	PROPRIA	REF.
				0,00%	0,00%



11.8. C2498 - TORNEIRA DE BÓIA D= 25mm (1") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,60000000	0,26
I2122	TORNEIRA DE BOIA EM LATÃO (BOIA PLAST) DN 25MM (1")	SEINFRA	UN	1,00000000	32,05
TOTAL Material:					32,21

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,34000000	16,77
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,34000000	20,32
TOTAL Mão de Obra:					12,61

VALOR: 44,82

11.9. C0609 - CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	2,58200000	7,73
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04400000	9,39
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,16100000	63,05
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,07700000	71,16
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	7,64400000	1,03
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	28,33
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	41,90900000	0,52
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,05900000	9,35
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	141,12000000	0,54
TOTAL Material:					148,08


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	16,77
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	16,77
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	20,77
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	20,77
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,13900000	20,77
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,19400000	15,55
TOTAL Mão de Obra:					266,31

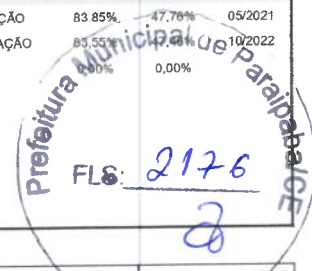
VALOR: 414,39

11.10. C2832 - FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	1,49200000	71,16
I2298	CURVA PVC ESGOTO LONGA DN 100MM	SEINFRA	UN	3,00000000	32,06
I2456	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 - (NBR 5688)	SEINFRA	M	2,50000000	10,12

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	DATA : 21/11/2022		BDI : 25,79%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	FONTES	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	COMUNIDADE RAMA	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	47,76%
			Composição	PROPRIA	83,55%
					10/2022
					0,00%



TOTAL Material: 227,65

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,55	31,10
TOTAL Mão de Obra:						31,10

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	10,05000000	58,52	588,13
C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	12,92000000	102,05	1.318,49
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	41,86000000	13,39	560,51
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,29000000	356,83	103,48
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,59800000	375,58	224,60
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	14,24000000	41,21	586,83
C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	1,84000000	65,04	119,67
C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	11,00000000	22,14	243,54
TOTAL Serviço:						3.745,25
VALOR:						4.004,00

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

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00080000	42,18	0,03
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00030000	36,63	0,01
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,60000000	2,79	4,46
TOTAL Material:						4,50

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	16,77	6,71
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,32	8,13
TOTAL Mão de Obra:						14,84
VALOR:						19,34

12.1. C4726 - CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	2,40000000	5,15	12,36
I9040	PAINEL NYLOFOR 2,03M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 5,00MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	0,40000000	494,27	197,71
I9046	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=2,50M - COM TAMP) CHUMBADO	SEINFRA	UN	0,40000000	87,53	35,01
I9049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	SEINFRA	M2	2,03000000	15,45	31,36
TOTAL Material:						276,44

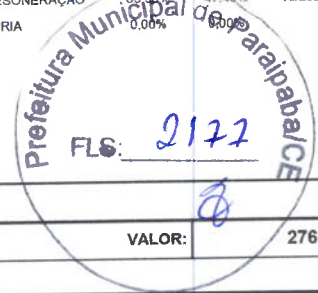


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.
LOCAL:	COMUNIDADE RAMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

DATA: 21/11/2022		BDI: 25,79%		
FONTES:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF.:
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	10/2022
Composição:		PROPRIA	0,00%	60,00%



VALOR: 276,44

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

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,77	41,54
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,55	93,30
TOTAL Mão de Obra:					134,84

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839 CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,00000000	369,96	369,96
TOTAL Serviço:					369,96

VALOR: 504,80

13.2. C2181 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	63,05	2,30
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	14,58000000	0,52	7,58
TOTAL Material:					9,88

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,77	5,19
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,55000000	15,55	8,55
TOTAL Mão de Obra:					13,74

VALOR: 23,62

13.3. C3001 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	1,90	15,20
I6500 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	40,57	44,63
TOTAL Material:					59,83

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,60000000	20,77	12,46
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,55	9,33
TOTAL Mão de Obra:					21,79

VALOR: 81,62

13.4. C1427 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,42200000	3,35	1,41

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.
LOCAL:	COMUNIDADE RAMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

DATA: 21/11/2022		BDI: 25,79%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,48%	09/2022
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

FLS: 2178

TOTAL Material:	1,41
------------------------	------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	20,77	4,15
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	15,55	3,11
TOTAL Mão de Obra:					7,26

VALOR:	8,67
---------------	-------------

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

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0612 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	26,85	2,03
I0725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	40,54	0,17
TOTAL Equipamento:					2,20

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	63,05	3,58
I2403 PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	56,47	0,37
I9513 TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	0,52	26,52
TOTAL Material:					30,47

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	20,77	3,31
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	15,55	2,48
TOTAL Mão de Obra:					5,79

VALOR:	38,46
---------------	--------------

13.6. C2860 - LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	1,15000000	69,79	80,26
TOTAL Material:					80,26


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	15,55	20,22
TOTAL Mão de Obra:					20,22

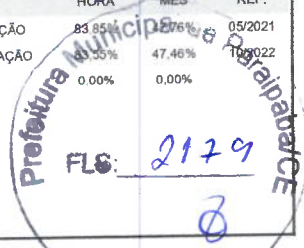
VALOR:	100,48
---------------	---------------

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

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0055 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	SEINFRA	M3	0,18000000	825,00	148,50
C1213 EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:2:9 ESP.= 20mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	0,52000000	31,45	16,35
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,12000000	41,21	4,95

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.		DATA: 21/11/2022		BDI: 25,79%		
	DESCRIÇÃO:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.		FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:		COMUNIDADE RAMA		SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	07,76%	05/2021
	CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	0,33%	47,46%	10/2022



CODIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,07000000	511,23	35,79
C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	0,52000000	9,65	5,02
C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	SEINFRA	M2	1,00000000	42,65	42,65
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	0,12000000	26,43	3,17
C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	0,52000000	22,05	11,47
TOTAL Serviço:						267,90
VALOR:						267,90

14.1. C2461P - TEXTURA ACRÍLICA 2 DEMÃOS EM PAREDES (M2)

VALOR:	29,48
---------------	--------------

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	16,06	0,64
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	23,34	3,73
11199 FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	11,84	1,54
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,51	0,20
TOTAL Material:					6,11

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,77	5,87
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,77	8,31
TOTAL Mão de Obra:					14,18
VALOR:					20,29


14.3. C2898 - PINTURA HIDRACOR (M2)

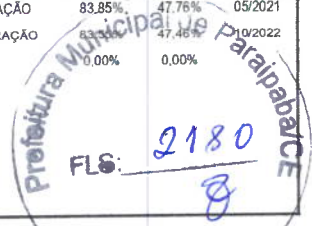
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12353 HIDRACOR	SEINFRA	KG	0,35000000	1,07	0,37
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,20000000	0,51	0,10
TOTAL Material:					0,47

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,33000000	20,77	6,85
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	15,55	2,33
TOTAL Mão de Obra:					9,18
VALOR:					9,65

15.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.		DATA: 21/11/2022		BDI: 25,79%		
	DESCRIÇÃO:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:		COMUNIDADE RAMA		SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,46%	10/2022




Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	15,55	10,89
TOTAL Mão de Obra:					10,89
VALOR:					10,88

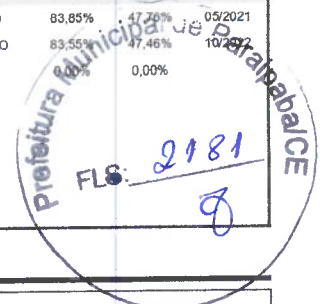
FRANCISCO
JOÃO DE
MATOS
NETO:0352296
3300

Assinado de forma digital por FRANCISCO JOÃO DE MATOS
 NETO:03522963300
 Dados: 2022.11.21 07:28:43 -03'00'

TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 CNPJ: 20.160.697/0001-75
FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO
 REPRESENTANTE LEGAL / RESPONSÁVEL TÉCNICO
 CPF: 035.229.633-00 / CREA-CE: 50.355-D

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	DATA : 21/11/2022	BDI : 25,79%			
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	COMUNIDADE RAMA	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,85%	17,20%	09/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA	Composição		PROPRIA	83,55%	17,46%	10/2021



PMP 001 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA (MÊS)

	VALOR:	8.932,62
--	---------------	-----------------

PMP - 030 - LIMINARIA LED COMPLETA (2 X 20) W (UNID)

	VALOR:	160,19
--	---------------	---------------

IP - 0003 - LUMINÁRIA DE TETO PLAFOINER EM PLÁSTICO COM BASE E27 C/LÂMPADA FLUORESCENTE BRANCA 18(UM) (UNID)

	VALOR:	44,87
--	---------------	--------------

PMP 0042 - PORTA EXTERNA DE MUIRACATIRA 1 FOLHA COMPLETA (0,80 X 2,10 X 0,03M) (UNID)

	VALOR:	1.137,54
--	---------------	-----------------


C2461P - TEXTURA ACRÍLICA 2 DEMÃOS EM PAREDES (M2)

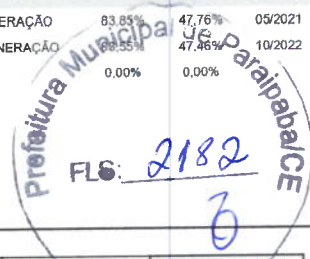
FRANCISCO Assinado de forma digital por FRANCISCO
JOÃO DE MATOS JOÃO DE MATOS
NETO:035229633 NETO:03522963300
00 Dados: 2022.11.21 07:29:00 -03'00'

	VALOR:	29,48
--	---------------	--------------

TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
 CNPJ: 20.160.697/0001-75
FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO
 REPRESENTANTE LEGAL / RESPONSÁVEL TÉCNICO
 CPF: 035.229.633-00 / CREA-CE: 50.355-D

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO


	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE. CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	DATA : 21/11/2022		BDI : 25,79%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE. CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
	LOCAL:	COMUNIDADE RAMA	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	89,55%	47,46%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	13.371,70	60,00 %	20,00 %	20,00 %	100,00 %
			8.023,02	2.674,34	2.674,34	13.371,70
2	MOVIMENTAÇÃO	2.615,80	80,00 %	20,00 %		100,00 %
			2.092,64	523,16		2.615,80
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	39.844,98	70,00 %	20,00 %	10,00 %	100,00 %
			27.891,49	7.969,00	3.984,49	39.844,98
4	PAREDES E PAINÉIS	16.657,61	40,00 %	40,00 %	20,00 %	100,00 %
			6.663,04	6.663,04	3.331,53	16.657,61
5	ACABAMENTO - ARGAMASSA	16.966,27	10,00 %	10,00 %	80,00 %	100,00 %
			1.696,63	1.696,63	13.573,01	16.966,27
6	ACABAMENTO - ACABAMENTO	9.961,19	15,00 %	30,00 %	55,00 %	100,00 %
			1.494,18	2.988,36	5.478,65	9.961,19
7	COBERTURA	16.242,69	10,00 %	70,00 %	20,00 %	100,00 %
			1.624,27	11.369,88	3.248,54	16.242,69
8	ELÉTRICA	15.698,98		50,00 %	50,00 %	100,00 %
				7.849,49	7.849,49	15.698,98
9	ESQUADRIAS E FERRAGENS	13.771,47		35,00 %	65,00 %	100,00 %
				4.820,01	8.951,46	13.771,47
10	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITARIAS - LOUÇAS E METAIS	3.918,16		30,00 %	70,00 %	100,00 %
				1.175,45	2.742,71	3.918,16
11	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITARIAS - TUBOS E CONEXÕES	10.251,58	20,00 %	80,00 %		100,00 %
			2.050,32	8.201,26		10.251,58
12	MURO E FECHAMENTOS	6.954,60	80,00 %	20,00 %		100,00 %
			5.563,68	1.390,92		6.954,60
13	PISO	17.737,46		30,00 %	70,00 %	100,00 %
				5.321,24	12.416,22	17.737,46
14	PINTURA	10.575,36		30,00 %	70,00 %	100,00 %
				3.172,61	7.402,75	10.575,36
	LIMPEZA	826,19	10,00 %	20,00 %	70,00 %	100,00 %
			82,62	165,24	578,33	826,19
			57.181,89	65.980,63	72.231,52	
			57.181,89	123.162,52	195.394,04	195.394,04

FRANCISCO JOÃO DE MATOS
Assinado de forma digital por FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO:03522963300 Dados: 2022.11.21 07:29:27 -03'00'
NETO:03522963300

TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 20.160.697/0001-75
FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO
REPRESENTANTE LEGAL / RESPONSÁVEL TÉCNICO
CPF: 035.229.633-00 / CREA-CE: 50.355-D

COMPOSIÇÃO DO BDI						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.	DATA: 21/11/2022		BDI: 25,79%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
LOCAL:	COMUNIDADE RAMA	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	10/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA	Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,23
	TOTAL	7,03

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Outros	0,97
	TOTAL	5,56

I Impostos		
	COFINS	3,00
	PIS	0,65
	ISS	5,00
	IR	1,50
	TOTAL	10,15


BDI = 25,79%

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

FRANCISCO
JOÃO DE MATOS
NETO:035229633
00

Assinado de forma
digital por FRANCISCO
JOÃO DE MATOS
NETO:03522963300
Dados: 2022.11.21
07:29:44 -03'00'

TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 20.160.697/0001-75
FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO
REPRESENTANTE LEGAL / RESPONSÁVEL TÉCNICO
CPF: 035.229.633-00 / CREA-CE: 50.355-D

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS																							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	DATA : 21/11/2022	BDI : 25,79%																			
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027 1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/09 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>10/2022</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	10/2022	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																			
SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																			
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	10/2022																			
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																				
LOCAL:	COMUNIDADE RAMA																						
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA																						




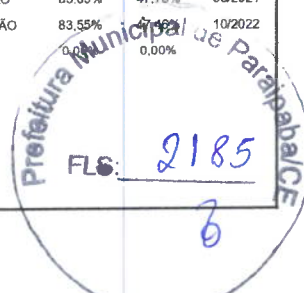
COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	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

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS																							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.	DATA : 21/11/2022	BDI : 25,79%																			
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADES DE APOIO AO ATENDIMENTO DA ESTRATÉGIA SAÚDE DA FAMÍLIA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.	<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>2022/09 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>10/2022</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	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	10/2022	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																			
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																			
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	10/2022																			
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																				
LOCAL:	COMUNIDADE RAMA																						
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA																						



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

A + B + C + D

FRANCISCO Assinado de forma digital por FRANCISCO
JOÃO DE MATOS JOÃO DE MATOS
NETO:035229633 NETO:03522963300
00 Dados: 2022.11.21 07:30:02 -03'00'

TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 20.160.697/0001-75
FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO
REPRESENTANTE LEGAL / RESPONSÁVEL TÉCNICO
CPF: 035.229.633-00 / CREA-CE: 50.355-D