



CLIENTE: GOVERNO MUNICIPAL DE IRAUÇUBA

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MELHORIAS HABITACIONAIS PARA O CONTROLE DA DOENÇA DE CHAGAS, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL, HABITAÇÃO, CULTURA, TURISMO E JUVENTUDE.

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2020.06.30.02

FONTE: SEINFRA/CE 26.1 COM DESONERAÇÃO - SINAPI/CE - NOV/2019 COM DESONERAÇÃO ENCARGOS: 85,20% (HORA) - 48,69% (MÊS) - BDI:26,85%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
86913		TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE. PADRÃO POPULAR - FC UN		30/11/2019		
	2 0203146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0304000	2,24	0,07
	2 0207604	TORNEIRA CROMADA SEM BICO PARA TANQUE. PADRAO POPULAR. 1/2 " OU 3/4 " (REF 1126)	UN	1,0000000	10,11	10,11
		Sub-Total de MATERIAL				10,18
		Serviços Auxiliares				
	A 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1230000	18,04	2,22
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0410000	14,19	0,58
		Total de Serviços Auxiliares				2,80
		Custo Direto Total				12,98
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				12,98
		Preço Unitário Adotado				12,98

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
87377		ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA)	M3	30/11/2019		
	2 0200367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE)	M3	0,9400000	45,10	42,39
	2 0201379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	422,6300000	0,39	164,83
		Sub-Total de MATERIAL				207,22
		Serviços Auxiliares				
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,0364000	14,19	128,23
		Total de Serviços Auxiliares				128,23
		Custo Direto Total				335,45
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				335,45
		Preço Unitário Adotado				335,45

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
87369		ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA)	M3	30/11/2019		
	2 0200370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE)	M3	1,1400000	41,82	47,67
	2 0201106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	171,1300000	0,52	88,99
	2 0201379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	192,5200000	0,39	75,08
		Sub-Total de MATERIAL				211,74
		Serviços Auxiliares				
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,1020000	14,19	129,16
		Total de Serviços Auxiliares				129,16
		Custo Direto Total				340,90
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				340,90
		Preço Unitário Adotado				340,90

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				

CLIENTE: GOVERNO MUNICIPAL DE IRAUCUBA

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MELHORIAS HABITACIONAIS PARA O CONTROLE DA DOENÇA DE CHAGAS, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL, HABITAÇÃO, CULTURA, TURISMO E JUVENTUDE.

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2020.06.30.02

FONTE: SEINFRA/CE 26.1 COM DESONERAÇÃO - SINAPI/CE - NOV/2019 COM DESONERAÇÃO ENCARGOS: 85,20% (HORA) - 48,69% (MÊS) - BDI:26,85%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
87399	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO. PREPARO MANUAL. AF_08/2019		M3	30/11/2019		
	2	0236886 ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO	KG	2.310,0000000	0,48	1.108,80
		Sub-Total de MATERIAL				1.108,80
		Serviços Auxiliares				
	A	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	11,0946000	14,19	157,43
		Total de Serviços Auxiliares				157,43
		Custo Direto Total				1.266,23
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1.266,23
		Preço Unitário Adotado				1.266,23

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
94964	CONCRETO FCK = 20MPA. TRAÇO 1:2.7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA		M3	30/11/2019		
	2	0200370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE)	M3	0,7558000	41,82	31,61
	2	0201379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	322,9800000	0,39	125,96
	2	0204721 PEDRA BRITADA N. 1 (9.5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR. SEM FRETE	M3	0,5870000	57,40	33,69
		Sub-Total de MATERIAL				191,26
		Serviços Auxiliares				
	A	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0746000	14,19	29,44
	A	88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3120000	17,55	23,03
	A	88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	0,8300000	1,20	1,00
	A	88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI	0,7800000	0,23	0,18
		Total de Serviços Auxiliares				53,65
		Custo Direto Total				244,91
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				244,91
		Preço Unitário Adotado				244,91

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	30/11/2019		
	1	0101214 CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	1,0000000	12,95	12,95
	1	0137370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
	1	0137371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,89	0,89
	1	0137372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,35	0,35
	1	0137373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
	1	0143459 FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34

CLIENTE: GOVERNO MUNICIPAL DE IRAUÇUBA

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MELHORIAS HABITACIONAIS PARA O CONTROLE DA DOENÇA DE CHAGAS, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL, HABITAÇÃO, CULTURA, TURISMO E JUVENTUDE.

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2020.06.30.02

FONTE: SEINFRA/CE 26.1 COM DESONERAÇÃO - SINAPI/CE - NOV/2019 COM DESONERAÇÃO ENCARGOS: 85,20% (HORA) - 48,69% (MÊS) - BDI:26,85%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	1 0143483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,08	1,08
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				18,23
		Serviços Auxiliares				
A	95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,13	0,13
		Total de Serviços Auxiliares				0,13
		Custo Direto Total				18,36
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,36
		Preço Unitario Adotado				18,36

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95329		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	30/11/2019		
	1 0101214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	0,0102000	12,95	0,13
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,13
		Custo Direto Total				0,13
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,13
		Preço Unitario Adotado				0,13

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88627		ARGAMASSA TRAÇO 1:0.5:4.5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) - SEM TRANSPORTE	M3	30/11/2019		
	2 0200370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE)	M3	1,1300000	41,82	47,26
	2 0201106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	75,4700000	0,52	39,24
	2 0201379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	339,6200000	0,39	132,45
		Sub-Total de MATERIAL				218,95
		Serviços Auxiliares				
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,1996000	14,19	102,16
		Total de Serviços Auxiliares				102,16
		Custo Direto Total				321,11
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				321,11
		Preço Unitario Adotado				321,11

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88310		PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30/11/2019		
	1 0104783	PINTOR	H	1,0000000	12,95	12,95
	1 0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,89	0,89
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,35	0,35
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07

CLIENTE: GOVERNO MUNICIPAL DE ITAPAJÉ

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MELHORIAS HABITACIONAIS PARA O CONTROLE DA DOENÇA DE CHAGAS, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL, HABITAÇÃO, CULTURA, TURISMO E JUVENTUDE.

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2020.06.30.02

FONTE: SEINFRA/CE 26.1 COM DESONERAÇÃO - SINAPI/CE - NOV/2019 COM DESONERAÇÃO ENCARGOS: 85,20% (HORA) - 48,69% (MÊS) - BDI:26,85%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1	0143466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,17	1,17
1	0143490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,46	1,46
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				19,44
		Serviços Auxiliares				
A	95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,13	0,13
		Total de Serviços Auxiliares				0,13
		Custo Direto Total				19,57
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				19,57
		Preço Unitário Adotado				19,57

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95372		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) -	H	30/11/2019		
1	0104783	PINTOR	H	0,0102000	12,95	0,13
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,13
		Custo Direto Total				0,13
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,13
		Preço Unitário Adotado				0,13

ITAPAJÉ 04/08/2020

Fco. de [Signature]
Engenheiro Civil
C/EP/CE 6459 - D
R/P 60757572 - 7

B&C EDIFICAÇÕES E
LOCAÇÕES EIRELI EPP
17.325.819/0001-21

CLIENTE: GOVERNO MUNICIPAL DE IRAUÇUBA

EMPRESA:

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MELHORIAS HABITACIONAIS PARA O CONTROLE DA DOENÇA DE CHAGAS, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL, HABITAÇÃO, CULTURA, TURISMO E JUVENTUDE.

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2020.06.30.02

FONTE: SEINFRA/CE 26.1 COM DESONERAÇÃO - SINAPI/CE - NOV/2019 COM

DESONERAÇÃO ENCARGOS: 85,20% (HORA) - 48,69% (MÊS) - B DI:26,85%

COMPOSIÇÃO DE BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,00
DF	Despesas financeiras	1,23
R	Riscos	1,27

	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	4,97

I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	11,15

BDI =	26,85%
--------------	---------------

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

ITAJAJE 04/08/2020

CO T E S S C
E R R A
C E E
P S

Itapajé de Moraes
Biro Civil
CE 6459 - D
50757572 - 7

B&C EDIFICAÇÕES E
LOCAÇÕES EIRELI EPP
17.325.819/0001-21

CLIENTE: GOVERNO MUNICIPAL DE IRAUÇUBA

EMPRESA:

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MELHORIAS HABITACIONAIS PARA O CONTROLE DA DOENÇA DE CHAGAS, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL, HABITAÇÃO, CULTURA, TURISMO E JUVENTUDE.

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2020.06.30.02

FONTE: SEINFRA/CE 26.1 COM DESONERAÇÃO - SINAPI/CE - NOV/2019 COM DESONERAÇÃO ENCARGOS: 85,20% (HORA) - 48,69% (MÊS) - B DI:26,85%



ENCARGOS SOCIAIS PARA SERVIÇOS DA TABELA SINAPI-CE

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
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
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80
GRUPO B			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,85	Não Incide
B2	FERIADOS	3,71	Não Incide
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,92	0,71
B4	13º SALÁRIO	10,83	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	Não Incide
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,18	7,07
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	44,97	16,84
GRUPO C			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,60	4,31
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,40	3,39
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,81	3,70
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47	0,36
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	15,41	11,86
GRUPO D			
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,55	2,83
D2	REINCIDÊNCIA DO GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,47	0,36
D	TOTAL DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,02	3,19
TOTAL (A+B+C+D)		85,20	48,69

ITAJAJÉ 04/08/2020

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI EPP
17.325.819/0001-21

Procurador Municipal de Itapajé
Francisco de Assis
C. E. Nº 6459 - D
50.57572-7

CLIENTE: GOVERNO MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI



OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MELHORIAS HABITACIONAIS PARA O CONTROLE DA DOENÇA DE CHAGAS, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL, HABITAÇÃO, CULTURA, TURISMO E JUVENTUDE.

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2020.06.30.02

FONTE: SEINFRA/CE 26.1 COM DESONERAÇÃO - SINAPI/CE - NOV/2019 COM DESONERAÇÃO ENCARGOS: 85,20% (HORA) - 48,69% (MÊS) - B DI:26,85%

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS TRABALHISTAS E SOCIAIS (SEINFRA)

CODIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
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	1,00	1,00
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	17,80	17,80
GRUPO B			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,78	Não Incide
B2	FERIADOS	3,41	Não Incide
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,89	0,69
B4	13º SALÁRIO	10,71	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,71	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,41	Não Incide
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	7,89	6,14
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	43,03	15,89
GRUPO C			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,06	3,94
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,12	0,09
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	5,68	4,42
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,99	3,89
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,43	0,33
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	16,28	12,67
GRUPO D			
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,66	2,83
D2	REINCIDÊNCIA DO GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,43	0,33
D	TOTAL DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,09	3,16
TOTAL (A+B+C+D)		85,20	49,52

ITAJAJÉ 04/08/2020

Prefeitura Municipal de Irauçuba
 Rua Francisco de Sousa, 135 Altos, Centro Itapajé-CE
 CEP: 06459-000
 Fone: (85) 99405-9449 - (85) 99180-6336 - E-mail: bcedificacoes@gmail.com

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI EPP
 CNPJ: 17.325.819/0001-21



CLIENTE: GOVERNO MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MELHORIAS HABITACIONAIS PARA O CONTROLE DA DOENÇA DE CHAGAS, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL, HABITAÇÃO, CULTURA, TURISMO E JUVENTUDE.

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2020.06.30.02

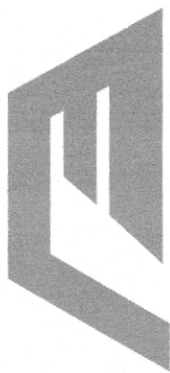
FONTE: SEINFRA/CE 26.1 COM DESONERAÇÃO - SINAPI/CE - NOV/2019 COM DESONERAÇÃO ENCARGOS: 85,20% (HORA) - 48,69% (MÊS) - B DI:26,85%

GRUPO E			
GRUPE E	ENCARGOS INTERSINDICAIS		
E.1	Alimentação (Almoço e Café da Manhã)		2,55%
E.2	Vale Transporte		0,89%
E.3	Equipamento de proteção Individual (EPI) e Fardamento		1,46%
E.4	Exame Médico Admissional e Demissional		0,35%
E.5	Seguro de Vida em Grupo		0,07%
E	TOTAL DOS ENCARGOS COMPLEMENTARES	-	5,32%

ITAJAJE 04/08/2020

B & C EDIFICAÇÕES E
LOCAÇÕES EIRELI EPP
17.325.819/0001-21

Engenheiro Civil
C. E. 10E 6459 - D
R. J. 60757572 - 7



MASTER CONSTRUÇÕES

MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME
CNPJ: 26.991.913/0001-00
EMAIL: AFDEVASCONCELOS@HOTMAIL.COM
(88) 9.9619-0519



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME
CNPJ: 26.991.913/0001-00



PROPOSTA COMERCIAL

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE
CONCORRÊNCIA PÚBLICA 2020.06.30.02CP
DATA DA LICITAÇÃO: 05 DE AGOSTO DE 2020 AS 09h00min

Prezados Senhores,

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta que tem como objetivo Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de Melhorias Habitacionais para o Controle da Doença de Chagas, de responsabilidade da Secretaria de Assistência Social, Habitação, Cultura, Turismo e Juventude. Perfazendo o valor global RS 1.658.824,04 (UM MILHÃO SEISCENTOS E CINQUENTA E OITO MIL OITOCENTOS E VINTE E QUATRO REAIS E QUATRO CENTAVOS), prazo de validade 60 (sessenta) dias e prazo de execução de 150 (cento e cinquenta) dias.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. ALEXANDRE FEITOZA DE VASCONCELOS, portador do CPF sob nº 019.989.833 - 23, como representante legal desta empresa.

Declaramos que assume inteira responsabilidade pela a execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigência editalica e contratual e que serão iniciados dentro do prazo de até 10(dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de serviço.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Atenciosamente,

TIANGUA - CE, 03 de AGOSTO de 2020

MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
EIRELI - ME - CNPJ: 26.991.913/0001 - 00
ALEXANDRE FEITOZA DE VASCONCELOS
REPRESENTANTE LEGAL
CPF: 019.989.833 - 23

Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro. TIANGUA - CE
CEP: 62320-097
CNPJ: 26.991.913/001-00
Contato: (88) 9 96190519
E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME

CNPJ: 26.991.913/0001-00

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA 2020.06.30.02CP

OBJETO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de Melhorias Habitacionais para o Controle da Doença de Chagas, de responsabilidade da Secretaria de Assistência Social, Habitação, Cultura, Turismo e Juventude.

RESUMO DA OBRA

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	VALOR (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1	PLACA DA OBRA	01	1.189,14	1.189,14
2	CASA UM QUARTO	01	36.357,66	36.357,66
3	CASA DOIS QUARTO	32	40.560,62	1.297.939,84
4	CASA TRÊS QUARTOS	06	45.411,38	272.468,28
5	CASA QUATRO QUARTOS	01	50.869,12	50.869,12
TOTAL GLOBAL:				R\$ 1.658.824,04

Página 2

Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro. TIANGUA - CE
CEP: 62320-097

CNPJ: 26.991.913/001-00
Contato: (88) 9 96190519

E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com

MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME
CNPJ: 26.991.913/0001-00
ALEXANDRE VASCONCELOS DE MASCARENHAS
RESPONSÁVEL TÉCNICO
CPF: 019.360333-23

af
Diana E. Medeiros Vasconcelos
Engenheira Civil
CREA - CE 024100/D



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME
CNPJ: 26.991.913/0001-00



REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA 2020.06.30.02CP

OBJETO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de Melhorias Habitacionais para o Controle da Doença de Chagas, de responsabilidade da Secretaria de Assistência Social, Habitação, Cultura, Turismo e Juventude.

PLANILHA ORÇAMENTARIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	PLACA DA OBRA								1.189,14
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								1.189,14
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	4,40	213,51	56,75	270,26	1.189,14
VALOR TOTAL:									1.189,14

2	CASA UM QUARTO								36.357,66
2.1	MOVIMENTO DE TERRA								1.041,54
2.1.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M3	11,30	34,67	9,22	43,89	495,96
2.1.2	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	SINAPI	M3	5,41	52,22	13,88	66,10	357,60
2.1.3	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	4,69	31,66	8,42	40,08	187,98
2.2	FUNDAÇÃO								1.711,25
2.2.1	95467	EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:4	SINAPI	M3	4,81	281,06	74,71	355,77	1.711,25
2.3	ESTRUTURA								1.059,06
2.3.1	74202/001	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	SINAPI	M2	3,08	38,31	10,18	48,49	149,35
2.3.2	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	20,60	17,85	4,74	22,59	465,35
2.3.3	93204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	SINAPI	M	6,02	21,72	5,77	27,49	165,49
2.3.4	92882	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	40,01	5,51	1,46	6,97	278,87
2.4	PAREDES E PAINÉIS								6.414,78
2.4.1	87495	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM	SINAPI	M2	102,62	49,38	13,13	62,51	6.414,78

Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro. TIANGUA - CE
 CEP: 62320-097

CNPJ: 26.991.913/001-00

Contato: (88) 9 96190519

E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com

MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
 EIRELI - ME CNPJ 26.991.913/0001-00
 ALEXANDRE FERREIRA DE VASCONCELOS
 REPRESENTANTE LEGAL
 CPF: 019.989.833 - 20

Bruna F. Neri de Vasconcelos
 Engenheira Civil
 CREA - CE 324186/D



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME
CNPJ: 26.991.913/0001-00

BETONEIRA. AF_06/2014									
2.5	COBERTURA								3.856,87
2.5.1	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	48,75	32,69	8,69	41,38	2.017,28
2.5.2	94204	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	48,75	21,01	5,58	26,59	1.296,26
2.5.3	94219	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	8,46	15,49	4,12	19,61	165,90
2.5.4	C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M	30,17	9,88	2,63	12,51	371,...
2.6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								991,89
2.6.1	C2076	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATE 3 DIVISÕES, S/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	52,06	13,84	65,90	65,90
2.6.2	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	54,54	14,50	69,04	69,04
2.6.3	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	16,00	5,55	1,48	7,03	112,48
2.6.4	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	25,49	4,52	1,20	5,72	145,80
2.6.5	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	98,98	1,65	0,44	2,09	206,87
2.6.6	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	12,00	2,48	0,66	3,14	37,68
2.6.7	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	3,00	6,46	1,72	8,18	24,54
2.6.8	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	4,00	19,83	5,27	25,10	100,40
2.6.9	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	7,00	17,67	4,70	22,37	156,59
2.6.10	92029	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00	29,66	7,88	37,54	37,54
2.6.11	00038191	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	SINAPI	UN	5,00	5,54	1,47	7,01	35,05
2.7	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS								1.129,63
2.7.1	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM,	SINAPI	UN	5,00	84,21	22,38	106,59	532,95



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME
CNPJ: 26.991.913/0001-00



		INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014								
2.7.2	88504	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM ACESSÓRIOS	SINAPI	UN	1,00	379,47	100,86	480,33	480,33	
2.7.3	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	34,85	9,26	44,11	44,11	
2.7.4	89972	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	24,53	6,52	31,05	31,05	
2.7.5	89984	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	32,54	8,65	41,19	41,19	
2.8	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS									3.411,69
2.8.1	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	5,00	149,14	39,64	188,78	943,90	
2.8.2	C0601	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	1,00	191,59	50,92	242,51	242,51	
2.8.3	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	14,48	3,85	18,33	18,33	
2.8.4	C0605	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	3,00	95,62	25,42	121,04	363,12	
2.8.5	C4162	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M	SEINFRA	UN	1,00	1.456,65	387,18	1.843,83	1.843,83	
2.9	INSTALAÇÕES E METÁIS									691,43
2.9.1	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	1,00	194,82	51,78	246,60	246,60	
2.9.2	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	7,69	2,04	9,73	9,73	
2.9.3	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	1,00	96,80	25,73	122,53	122,53	
2.9.4	86933	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	1,00	136,05	36,16	172,21	172,21	
2.9.5	86927	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO	SINAPI	UN	1,00	98,63	26,22	124,85	124,85	

Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro. TIANGUA - CE
CEP: 62320-097

MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
EIRELI - ME - CNPJ: 26.991.913/0001-00
ALEXANDRE PRATOZA DE VASCONCELOS
REPRESENTANTE FISCAL
CPF: 019.989.833 - 23

CNPJ: 26.991.913/001-00

Contato: (88) 9 96190519

E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com

Bruna F. Neri de Vasconcelos
Engenheira Civil
CREA - CE 324186/D



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME
CNPJ: 26.991.913/0001-00

		POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013								
2.9.6	00000377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	SINAPI	UN	1,00	12,25	3,26	15,51	15,51	
2.10	REVESTIMENTO									6.955,20
2.10.1	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M2	205,24	2,48	0,66	3,14	644,45	
2.10.2	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	205,24	20,95	5,57	26,52	5.442,96	
2.10.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	11,28	44,94	11,95	56,89	641,72	
2.10.4	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2,88	44,94	11,95	56,89	163,84	
2.10.5	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M2	19,82	2,48	0,66	3,14	62,23	
2.11	PISOS INTERNOS E EXTERNOS									3.114,24
2.11.1	00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	35,00	15,14	4,02	19,16	670,60	
2.11.2	87624	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	SINAPI	M2	35,00	35,30	9,38	44,68	1.563,80	
2.11.3	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M2	13,63	34,20	9,09	43,29	590,04	
2.11.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	35,00	6,54	1,74	8,28	289,80	
2.12	ESQUADRIAS									2.872,13
2.12.1	90820	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	1,00	159,83	42,48	202,31	202,31	
2.12.2	90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	3,00	172,63	45,89	218,52	655,56	
2.12.3	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO -	SINAPI	UN	4,00	58,05	15,43	73,48	293,92	

Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro. TIANGUA - CE

CEP: 62320-097

CNPJ: 26.991.913/001-00

Contato: (88) 9 96190519

E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com

Denise F. Neves Vasconcelos
 Engenheira Civil
 CREA - CE 049700



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME
CNPJ: 26.991.913/0001-00



		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015								
2.12.4	C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"	SEINFRA	UN	12,00	18,15	4,82	22,97	275,64	
2.12.5	84845	JANELA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA. DE ABRIR, INCLUSAS GUARNICOES E FERRAGENS	SINAPI	M2	5,00	228,27	60,67	288,94	1.444,70	
2.13	PINTURAS - PAREDES									2.618,18
2.13.1	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	205,24	8,56	2,28	10,84	2.224,80	
2.13.2	73739/001	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	SINAPI	M2	26,00	11,95	3,18	15,13	393,38	
2.14	LIMPEZA									423,90
2.14.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	36,20	9,25	2,46	11,71	423,90	
2.15	SERVIÇOS PRELIMINARES									65,87
2.15.1	73859/002	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	SINAPI	M2	49,16	1,06	0,28	1,34	65,87	
VALOR TOTAL:									36.357,66	

3	CASA DOIS QUARTO									40.560,62
3.1	MOVIMENTO DE TERRA									1.139,99
3.1.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M3	11,30	34,67	9,22	43,89	495,96	
3.1.2	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	SINAPI	M3	6,19	52,22	13,88	66,10	409,16	
3.1.3	96995	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	5,86	31,66	8,42	40,08	234,87	
3.2	FUNDAÇÃO									1.960,29
3.2.1	95467	EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:4	SINAPI	M3	5,51	281,06	74,71	355,77	1.960,29	
3.3	ESTRUTURA									1.250,12
3.3.1	74202/001	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTEREIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	SINAPI	M2	3,08	38,31	10,18	48,49	149,35	
3.3.2	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	26,20	17,85	4,74	22,59	591,86	
3.3.3	93204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	SINAPI	M	6,88	21,72	5,77	27,49	189,13	
3.3.4	92882	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	45,88	5,51	1,46	6,97	319,78	
3.4	PAREDES E PAINÉIS									7.134,27
3.4.1	87495	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	114,13	49,38	13,13	62,51	7.134,27	

Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro. TIANGUA - CE
 CEP: 62320-097

MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
 EIRELI - ME CNPJ: 26.991.913/0001-00
 ALEXANDRE FERREIRA DE ASSUNÇÃO
 REPRESENTANTE LEGAL
 CPF: 95.389.833-7

CNPJ: 26.991.913/001-00
 Contato: (88) 9 96190519
 E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com

Bruna F. Nery de Vasconcelos
 Engenheira Civil
 CREA - CE 324186/



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME
CNPJ: 26.991.913/0001-00

3.5		COBERTURA							4.585,70
3.5.1	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	59,39	32,69	8,69	41,38	2.457,56
3.5.2	94204	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	59,39	21,01	5,58	26,59	1.579,18
3.5.3	94219	CUMEEIRA E ESPIÇÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	8,46	15,49	4,12	19,61	165,90
3.5.4	C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M	30,62	9,88	2,63	12,51	383,06
3.6		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							1.162,90
3.6.1	C2076	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATE 3 DIVISÕES, S/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	52,06	13,84	65,90	65,90
3.6.2	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	54,54	14,50	69,04	69,04
3.6.3	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	20,00	5,55	1,48	7,03	140,60
3.6.4	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	31,62	4,52	1,20	5,72	180,87
3.6.5	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	123,24	1,65	0,44	2,09	257,57
3.6.6	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	12,00	2,48	0,66	3,14	37,68
3.6.7	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	3,00	6,46	1,72	8,18	24,54
3.6.8	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	6,00	19,83	5,27	25,10	150,60
3.6.9	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	7,00	17,67	4,70	22,37	156,59
3.6.10	92029	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00	29,66	7,88	37,54	37,54
3.6.11	00038191	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	SINAPI	UN	6,00	5,54	1,47	7,01	42,06
3.7		INSTALAÇÕES HIDRAULICAS							1.129,63
3.7.1	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	SINAPI	UN	5,00	84,21	22,38	106,59	532,95



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME
CNPJ: 26.991.913/0001-00



3.7.2	88504	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM ACESSÓRIOS	SINAPI	UN	1,00	379,47	100,86	480,33	480,33
3.7.3	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	34,85	9,26	44,11	44,11
3.7.4	89972	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	24,53	6,52	31,05	31,05
3.7.5	89984	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	32,54	8,65	41,19	41,19
3.8	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS								3.411,69
3.8.1	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	5,00	149,14	39,64	188,78	943,90
3.8.2	C0601	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	1,00	191,59	50,92	242,51	242,51
3.8.3	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	14,48	3,85	18,33	18,33
3.8.4	C0605	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	3,00	95,62	25,42	121,04	363,12
3.8.5	C4162	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M	SEINFRA	UN	1,00	1.456,65	387,18	1.843,83	1.843,83
3.9	INSTALAÇÕES E METÁIS								691,43
3.9.1	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	1,00	194,82	51,78	246,60	246,60
3.9.2	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	7,69	2,04	9,73	9,73
3.9.3	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	1,00	96,80	25,73	122,53	122,53
3.9.4	86933	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	1,00	136,05	36,16	172,21	172,21
3.9.5	86927	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	1,00	98,63	26,22	124,85	124,85
3.9.6	00000377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO,	SINAPI	UN	1,00	12,25	3,26	15,51	15,51

Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro. TIANGUA - CE
 CEP: 62320-097

CNPJ: 26.991.913/001-00

Contato: (88) 9 96190519

E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com

MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI - ME
 CNPJ: 26.991.913/0001-00
 REPRESENTANTE LEGAL
 CPF: 014.989.833 - 07

Bruna F. Nerthe Vasconcelo
 Engenheira Civil
 CREA - CE 324186/D



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME
CNPJ: 26.991.913/0001-00

TIPO CONVENCIONAL									
3.10	REVESTIMENTO								7.639,38
3.10.1	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M2	228,26	2,48	0,66	3,14	716,74
3.10.2	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	228,26	20,95	5,57	26,52	6.053,46
3.10.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	11,28	44,94	11,95	56,89	641,72
3.10.4	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2,88	44,94	11,95	56,89	163,84
3.10.5	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M2	20,26	2,48	0,66	3,14	63,62
3.11	PISOS INTERNOS E EXTERNOS								3.316,49
3.11.1	00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	36,94	15,14	4,02	19,16	707,77
3.11.2	87624	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	SINAPI	M2	36,94	35,30	9,38	44,68	1.650,48
3.11.3	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M2	15,07	34,20	9,09	43,29	652,38
3.11.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	36,94	6,54	1,74	8,28	305,96
3.12	ESQUADRIAS								3.626,00
3.12.1	90820	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	1,00	159,83	42,48	202,31	202,31
3.12.2	90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	4,00	172,63	45,89	218,52	874,08
3.12.3	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	5,00	58,05	15,43	73,48	367,40
3.12.4	C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"	SEINFRA	UN	15,00	18,15	4,82	22,97	344,55



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME
CNPJ: 26.991.913/0001-00



3.12.5	84845	JANELA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA. DE ABRIR, INCLUSAS GUARNICOES E FERRAGENS	SINAPI	M2	6,36	228,27	60,67	288,94	1.837,66
3.13	PINTURAS - PAREDES								2.908,27
3.13.1	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	228,26	8,56	2,28	10,84	2.474,34
3.13.2	73739/001	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	SINAPI	M2	28,68	11,95	3,18	15,13	433,93
3.14	LIMPEZA								526,72
3.14.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	44,98	9,25	2,46	11,71	526,72
3.15	SERVIÇOS PRELIMINARES								77,65
3.15.1	73859/002	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	SINAPI	M2	57,95	1,06	0,28	1,34	77,65
VALOR TOTAL:									40.560,62

4	CASA TRÊS QUARTOS								45.411,38
4.1	MOVIMENTO DE TERRA								1.220,50
4.1.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M3	11,30	34,67	9,22	43,89	495,96
4.1.2	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	SINAPI	M3	7,02	52,22	13,88	66,10	464,02
4.1.3	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	6,50	31,66	8,42	40,08	260,52
4.2	FUNDAÇÃO								2.220,00
4.2.1	95467	EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:4	SINAPI	M3	6,24	281,06	74,71	355,77	2.220,00
4.3	ESTRUTURA								1.444,57
4.3.1	74202/001	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTEREIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	SINAPI	M2	3,08	38,31	10,18	48,49	149,35
4.3.2	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	31,80	17,85	4,74	22,59	718,36
4.3.3	93204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	SINAPI	M	7,80	21,72	5,77	27,49	214,42
4.3.4	92882	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	52,00	5,51	1,46	6,97	362,44
4.4	PAREDES E PAINÉIS								8.315,71
4.4.1	87495	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	133,03	49,38	13,13	62,51	8.315,71
4.5	COBERTURA								5.021,49

Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro. TIANGUA - CE
 CEP: 62320-097

CNPJ: 26.991.913/001-00
 Contato: (88) 9 96190519

E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com

Bruna F. Neiva Vasconcelos
 Engenheira Civil
 CREA - CE 324168/



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME
CNPJ: 26.991.913/0001-00

4.5.1	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	65,25	32,69	8,69	41,38	2.700,05
4.5.2	94204	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	65,25	21,01	5,58	26,59	1.735,00
4.5.3	94219	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	9,30	15,49	4,12	19,61	182,37
4.5.4	C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M	32,30	9,88	2,63	12,51	404,07
4.6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								1.115,92
4.6.1	C2076	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATE 3 DIVISÕES, S/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	52,06	13,84	65,90	65,90
4.6.2	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	54,54	14,50	69,04	69,04
4.6.3	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	17,00	5,55	1,48	7,03	119,51
4.6.4	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	20,03	4,52	1,20	5,72	114,57
4.6.5	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	112,06	1,65	0,44	2,09	234,21
4.6.6	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	15,00	2,48	0,66	3,14	47,10
4.6.7	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	3,00	6,46	1,72	8,18	24,54
4.6.8	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	4,00	19,83	5,27	25,10	100,40
4.6.9	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	8,00	17,67	4,70	22,37	178,96
4.6.10	92029	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	3,00	29,66	7,88	37,54	112,62
4.6.11	00038191	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	SINAPI	UN	7,00	5,54	1,47	7,01	49,07
4.7	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS								1.129,63
4.7.1	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	SINAPI	UN	5,00	84,21	22,38	106,59	532,95
4.7.2	88504	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM ACESSÓRIOS	SINAPI	UN	1,00	379,47	100,86	480,33	480,33

Página 12

Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro. TIANGUA - CE
 CEP: 62320-097

CNPJ: 26.991.913/001-00

Contato: (88) 9 96190519

E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com

Dr. Evana F. Nova de Vasconcelos
 Engenheira Civil
 CREA - CE 00410/D



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME
CNPJ: 26.991.913/0001-00



4.7.3	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	34,85	9,26	44,11	44,11
4.7.4	89972	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	24,53	6,52	31,05	31,05
4.7.5	89984	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	32,54	8,65	41,19	41,19
4.8	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS								3.411,69
4.8.1	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	5,00	149,14	39,64	188,78	943,90
4.8.2	C0601	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	1,00	191,59	50,92	242,51	242,51
4.8.3	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	14,48	3,85	18,33	18,33
4.8.4	C0605	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	3,00	95,62	25,42	121,04	363,12
4.8.5	C4162	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M	SEINFRA	UN	1,00	1.456,65	387,18	1.843,83	1.843,83
4.9	INSTALAÇÕES E METÁIS								691,43
4.9.1	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	1,00	194,82	51,78	246,60	246,60
4.9.2	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	7,69	2,04	9,73	9,73
4.9.3	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	1,00	96,80	25,73	122,53	122,53
4.9.4	86933	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	1,00	136,05	36,16	172,21	172,21
4.9.5	86927	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	1,00	98,63	26,22	124,85	124,85
4.9.6	00000377	ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL	SINAPI	UN	1,00	12,25	3,26	15,51	15,51

Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro. TIANGUA - CE

CEP: 62320-097

CNPJ: 26.991.913/001-00

Contato: (88) 9 96190519

E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com

RAE,
 Fone: (88) 9 96190519
 ALEXANDRE MONTENEGRO VASCONCELOS
 REPERTEIRO TÉCNICO LEI Nº 13.623/2018
 CPF: 015.365.822-22

Bruna F. Neri de Vasconcelos
 Engenheira Civil
 CREA - CE 324186/D



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME
CNPJ: 26.991.913/0001-00

4.10		REVESTIMENTO								8.764,90
4.10.1	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M2	266,07	2,48	0,66	3,14	835,46	
4.10.2	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	266,07	20,95	5,57	26,52	7.056,18	
4.10.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	11,28	44,94	11,95	56,89	641,72	
4.10.4	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2,88	44,94	11,95	56,89	163,84	
4.10.5	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M2	21,56	2,48	0,66	3,14	6,...	
4.11		PISOS INTERNOS E EXTERNOS								3.862,54
4.11.1	00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	41,25	15,14	4,02	19,16	790,35	
4.11.2	87624	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	SINAPI	M2	41,25	35,30	9,38	44,68	1.843,05	
4.11.3	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M2	15,83	34,20	9,09	43,29	685,28	
4.11.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	41,25	6,54	1,74	8,28	341,55	
4.11.5	90820	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	1,00	159,83	42,48	202,31	202,31	
4.12		ESQUADRIAS								4.420,32
4.12.1	90820	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	1,00	159,83	42,48	202,31	202,31	
4.12.2	90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	5,00	172,63	45,89	218,52	1.092,60	
4.12.3	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO -	SINAPI	UN	6,00	58,05	15,43	73,48	440,88	

Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro. TIANGUA - CE
CEP: 62320-097

CNPJ: 26.991.913/001-00

Contato: (88) 9 96190519

E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com

MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME
RUA 12 DE AGOSTO, 653 - LOJA C, BARRIO: CENTRO, TIANGUA - CE
CNPJ: 26.991.913/0001-00

Dr. E. N. Vasconcelos
Engenheira Civil
CREA - CE 034170/D



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME
CNPJ: 26.991.913/0001-00



		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015								
4.12.4	C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"	SEINFRA	UN	18,00	18,15	4,82	22,97	413,46	
4.12.5	84845	JANELA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA. DE ABRIR, INCLUSAS GUARNICOES E FERRAGENS	SINAPI	M2	7,86	228,27	60,67	288,94	2.271,07	
4.13	PINTURAS - PAREDES								3.122,04	
4.13.1	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	266,07	8,56	2,28	10,84	2.884,20	
4.13.2	73739/001	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMASOS	SINAPI	M2	15,72	11,95	3,18	15,13	237,84	
4.14	LIMPEZA								585,27	
4.14.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	49,98	9,25	2,46	11,71	585,27	
4.15	SERVIÇOS PRELIMINARES								85,37	
4.15.1	73859/002	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	SINAPI	M2	63,71	1,06	0,28	1,34	85,37	
VALOR TOTAL:									45.411,38	

5	CASA QUATRO QUARTOS								50.869,12
5.1	MOVIMENTO DE TERRA								1.293,02
5.1.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M3	11,30	34,67	9,22	43,89	495,96
5.1.2	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	SINAPI	M3	7,82	52,22	13,88	66,10	516,90
5.1.3	96995	REATERRO MANUAL APOLOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	6,99	31,66	8,42	40,08	280,16
5.2	FUNDAÇÃO								2.472,60
5.2.1	95467	EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:4	SINAPI	M3	6,95	281,06	74,71	355,77	2.472,60
5.3	ESTRUTURA								1.661,88
5.3.1	74202/001	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	SINAPI	M2	3,60	38,31	10,18	48,49	174,56
5.3.2	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	37,40	17,85	4,74	22,59	844,87
5.3.3	93204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	SINAPI	M	8,69	21,72	5,77	27,49	238,89
5.3.4	92882	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	57,90	5,51	1,46	6,97	403,56
5.4	PAREDES E PAINÉIS								9.527,15
5.4.1	87495	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	152,41	49,38	13,13	62,51	9.527,15

Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro. TIANGUA - CE
 CEP: 62320-097

CNPJ: 26.991.913/001-00

Contato: (88) 9 96190519

E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com

Bruna F. Nery Vasconcelos
 Engenheira Civil
 CREA - CE 324188/D

MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME
 CNPJ: 26.991.913/0001-00
 ALEXANDRE FERREIRA VASCONCELOS
 RUA 12 DE AGOSTO, 653 - LOJA C
 CENTRO - TIANGUA - CE



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME
CNPJ: 26.991.913/0001-00

5.5		COBERTURA								5.778,46
5.5.1	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	71,43	32,69	8,69	41,38	2.955,77	
5.5.2	94204	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	71,43	21,01	5,58	26,59	1.899,32	
5.5.3	94219	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	10,15	15,49	4,12	19,61	199,04	
5.5.4	C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M	57,90	9,88	2,63	12,51	724,33	
5.6		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								1.351,25
5.6.1	C2076	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATE 3 DIVISÕES, S/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	52,06	13,84	65,90	65,90	
5.6.2	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	54,54	14,50	69,04	69,04	
5.6.3	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	23,00	5,55	1,48	7,03	161,69	
5.6.4	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	24,60	4,52	1,20	5,72	140,71	
5.6.5	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	145,20	1,65	0,44	2,09	303,47	
5.6.6	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	4,00	2,48	0,66	3,14	12,56	
5.6.7	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	3,00	6,46	1,72	8,18	24,54	
5.6.8	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	6,00	19,83	5,27	25,10	150,60	
5.6.9	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	8,00	17,67	4,70	22,37	178,96	
5.6.10	92029	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	5,00	29,66	7,88	37,54	187,70	
5.6.11	00038191	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	SINAPI	UN	8,00	5,54	1,47	7,01	56,08	
5.7		INSTALAÇÕES HIDRAULICAS								1.129,63
5.7.1	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	SINAPI	UN	5,00	84,21	22,38	106,59	532,95	

Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro. TIANGUA - CE

CEP: 62320-097

CNPJ: 26.991.913/001-00

Contato: (88) 9 96190519

E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com

Erina F. Neri Vasconcelos
Engenheira Civil
CREA - CE 324133/D



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME
CNPJ: 26.991.913/0001-00



5.7.2	88504	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM ACESSÓRIOS	SINAPI	UN	1,00	379,47	100,86	480,33	480,33
5.7.3	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	34,85	9,26	44,11	44,11
5.7.4	89972	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	24,53	6,52	31,05	31,05
5.7.5	89984	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	32,54	8,65	41,19	41,19
5.8	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS								3.411,69
5.8.1	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	5,00	149,14	39,64	188,78	943,90
5.8.2	C0601	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	1,00	191,59	50,92	242,51	242,51
5.8.3	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	14,48	3,85	18,33	18,33
5.8.4	C0605	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	3,00	95,62	25,42	121,04	363,12
5.8.5	C4162	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M	SEINFRA	UN	1,00	1.456,65	387,18	1.843,83	1.843,83
5.9	INSTALAÇÕES E METAIS								691,43
5.9.1	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	1,00	194,82	51,78	246,60	246,60
5.9.2	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	7,69	2,04	9,73	9,73
5.9.3	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	1,00	96,80	25,73	122,53	122,53
5.9.4	86933	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	1,00	136,05	36,16	172,21	172,21
5.9.5	86927	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	1,00	98,63	26,22	124,85	124,85
5.9.6	00000377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO,	SINAPI	UN	1,00	12,25	3,26	15,51	15,51

Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro. TIANGUA - CE
 CEP: 62320-097

CNPJ: 26.991.913/001-00
 Contato: (88) 9 96190519

E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com

Dr. Bruno F. Neri de Vasconcelos
 Engenheira Civil
 CREA - CE 324108/D



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME
CNPJ: 26.991.913/0001-00

TIPO CONVENCIONAL									
5.10	REVESTIMENTO								10.035,42
5.10.1	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M2	304,82	2,48	0,66	3,14	957,13
5.10.2	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	304,82	20,95	5,57	26,52	8.083,83
5.10.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	13,32	44,94	11,95	56,89	757,77
5.10.4	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2,88	44,94	11,95	56,89	163,84
5.10.5	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M2	23,20	2,48	0,66	3,14	72,85
5.11	PISOS INTERNOS E EXTERNOS								3.916,86
5.11.1	00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	44,10	15,14	4,02	19,16	844,96
5.11.2	87624	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	SINAPI	M2	44,10	35,30	9,38	44,68	1.970,39
5.11.3	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M2	17,01	34,20	9,09	43,29	736,36
5.11.4	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	44,10	6,54	1,74	8,28	365,45
5.12	ESQUADRIAS								5.214,64
5.12.1	90820	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	1,00	159,83	42,48	202,31	202,31
5.12.2	90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	6,00	172,63	45,89	218,52	1.311,12
5.12.3	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	7,00	58,05	15,43	73,48	514,36
5.12.4	C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"	SEINFRA	UN	21,00	18,15	4,82	22,97	482,37



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME
CNPJ: 26.991.913/0001-00



5.12.5	84845	JANELA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA. DE ABRIR, INCLUSAS GUARNICOES E FERRAGENS	SINAPI	M2	9,36	228,27	60,67	288,94	2.704,48
5.13	PINTURAS - PAREDES								3.647,40
5.13.1	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	304,82	8,56	2,28	10,84	3.304,25
5.13.2	73739/001	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	SINAPI	M2	22,68	11,95	3,18	15,13	343,15
5.14	LIMPEZA								644,52
5.14.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	55,04	9,25	2,46	11,71	644,52
5.15	SERVIÇOS PRELIMINARES								93,17
5.15.1	73859/002	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	SINAPI	M2	69,53	1,06	0,28	1,34	93,17
VALOR TOTAL:									50.869,12



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME
CNPJ: 26.991.913/0001-00

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA 2020.06.30.02CP

OBJETO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de Melhorias Habitacionais para o Controle da Doença de Chagas, de responsabilidade da Secretaria de Assistência Social, Habitação, Cultura, Turismo e Juventude.

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	VALOR (R\$)	TOTAL (R\$)	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		MÊS 4		MÊS 5		Total parcela	
					%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	PLACA DA OBRA	1	1.189,14	1.189,14	100,00	1.189,14									100,00	1.189,14
2	CASA UM QUARTO	1	36.357,66	36.357,66	20,00	7.271,53	20,00	7.271,53	20,00	7.271,53	20,00	7.271,53	20,00	7.271,54	100,00	36.357,66
3	CASA DOIS QUARTO	32	40.560,62	1.297.939,84	20,00	259.587,84	20,00	259.587,84	20,00	259.587,84	20,00	259.587,84	20,00	259.586,48	100,00	1.297.939,84
4	CASA TRÊS QUARTOS	6	45.411,38	272.468,28	20,00	54.493,68	20,00	54.493,68	20,00	54.493,68	20,00	54.493,68	20,00	54.493,56	100,00	272.468,28
5	CASA QUATRO QUARTOS	1	50.869,12	50.869,12	20,00	10.173,82	20,00	10.173,82	20,00	10.173,82	20,00	10.173,82	20,00	10.173,84	100,00	50.869,12
1.658.824,04					20,55	332.716,01	19,86	331.526,67	19,86	331.526,87	19,86	331.526,87	19,86	331.527,42	1.658.824,04	
					20,55	332.716,01	40,41	664.242,88	60,27	995.769,75	80,14	1.327.206,62	100,00	1.658.824,04		



MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME
CNPJ: 26.991.913/0001-00



REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA 2020.06.30.02CP

OBJETO: Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Construção de Melhorias Habitacionais para o Controle da Doença de Chagas, de responsabilidade da Secretaria de Assistência Social, Habitação, Cultura, Turismo e Juventude.

COMPOSIÇÃO DE VALORES UNITÁRIOS

C4541 - PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530 MONTADOR	H	3,00000000	9,63	28,88
I2391 PEDREIRO	H	3,00000000	9,63	28,88
I2543 SERVENTE	H	3,00000000	7,13	21,40
TOTAL MAO DE OBRA:				79,16

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0871 COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	0,17000000	8,38	1,42
I1945 TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	UN	0,17000000	11,34	1,93
I2170 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	M	1,50000000	13,49	20,24
I8395 LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	M2	1,00000000	38,90	38,90
TOTAL MATERIAL:				62,49

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830 CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,01250000	235,80	2,95
TOTAL SERVICO:				2,95

VALOR SEM ENCARGOS: 144,60
VALOR ENCARGOS (85.20%): 68,91
VALOR COM ENCARGOS: 213,51
VALOR BDI (26.58%): 56,75
VALOR COM BDI: 270,26

97622 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M3)

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,22500000	11,67	2,63
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,32480000	9,23	21,46
TOTAL SERVICO:				24,09

VALOR SEM ENCARGOS: 24,09
VALOR ENCARGOS (85.08%): 10,58
VALOR COM ENCARGOS: 34,67
VALOR BDI (26.58%): 9,22
VALOR COM BDI: 43,89

93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016 (M3)

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93358 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	1,00000000	9,23	9,23

Rua 12 de agosto 653 LOJA C, Bairro: Centro. TIANGUA - CE

CEP: 62320-097

CNPJ: 26.991.913/001-00

Contato: (88) 9 96190519

E-MAIL: afdevasconcelos@hotmail.com

MASTER SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME
CNPJ: 26.991.913/0001-00
ALVENARIA, OBRAS DE REFORMA E MANUTENÇÃO
RUA 12 DE AGOSTO, 653 - TIANGUA - CE
CNPJ: 26.991.913/0001-00

Dr. Bruno F. N. de Vasconcelos
Engenheira Civil
CREA - CE 324183/D