



REF.: Nº 07.001/2023-TP

CIDADE: GUAÍUBA

Data de Abertura: 01-03-2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA-CE.

ID	DESCRIÇÃO	SEINFRA	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,72	1,72
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,10000000	8,08	0,81
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	2,98	8,94
11105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,22	2,22
11181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,00000000	0,70	2,10
11262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	18,95	18,95
11409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,75	1,50
TOTAL Material:						86,46

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,55000000	16,77	42,76
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,55000000	20,77	52,96
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	2,12500000	15,55	33,04
TOTAL Mão de Obra:						128,76
VALOR:						195,22
VALOR ENCARGOS (83,85%):						79,65
VALOR COM ENCARGOS:						195,22
VALOR TOTAL:						1.171,32
VALOR BDI TOTAL:						303,60

14.3.2. C1662 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W (UN)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11368	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	1,00000000	34,20	34,20
TOTAL Material:						34,20
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,93500000	16,77	15,68
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,93500000	20,77	19,42
TOTAL Mão de Obra:						35,10
VALOR:						69,30
VALOR ENCARGOS (83,85%):						21,37
VALOR COM ENCARGOS:						69,30
VALOR TOTAL:						415,80
VALOR BDI TOTAL:						107,76

15.1. C3440 - BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO (M)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
15224	ASSENTO P/BANCO EM "U" PREMOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00000000	111,21	111,21
TOTAL Material:						111,21
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,42500000	20,77	8,83
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,42500000	15,55	6,61
TOTAL Mão de Obra:						15,44
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0074	ALVENARIA DE TUILO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	0,60000000	89,22	53,53
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,25000000	5,27	6,59
C0782	CHAPISCO MECÂNICO DE ADORNO	SEINFRA	M2	1,25000000	14,22	17,78
C1212	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL EM PASTA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:1,5:9 ESP= 20mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1,25000000	26,23	32,79
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,09000000	35,03	3,15
TOTAL Serviço:						113,84
VALOR:						240,49
VALOR ENCARGOS (83,85%):						60,09
VALOR COM ENCARGOS:						240,49
VALOR TOTAL:						1.923,92
VALOR BDI TOTAL:						498,72

15.2. C0864 - CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL (UN)						
Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	



REF.: Nº 07.001/2023-TP

CIDADE: GUAJUUBA

Data de Abertura: 01-03-2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAJUUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAJUUBA-CE.

MATERIAL	QTD	UNID	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00749	1	MÁQUINA DE SOLDA (CHP)	0,85000000	0,05	0,04
TOTAL Equipamento Custo Horário:				8,04	
Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0163	1	AÇO CA-50	33,50000000	8,08	270,68
0103	1	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	0,59000000	8,54	5,04
0108	1	AREIA GROSSA	0,50000000	63,51	31,76
0280	1	BRITA	0,16000000	64,76	10,36
0441	1	CAL HIDRATADA	7,28000000	0,94	6,84
0526	1	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1,22 X 2,44M)	3,30000000	25,13	82,93
0805	1	CIMENTO PORTLAND	112,00000000	0,48	53,76
0965	1	DESMOLDANTE PARA FORMAS	1,80000000	6,25	11,25
1061	1	ELETRODOS	0,85000000	15,46	13,14
1100	1	ESMALTE SINTETICO	1,10000000	21,24	23,36
11332	1	LADRILHO HIDRAULICO DE UMA COR	4,35000000	43,27	188,22
11346	1	LIXA PARA FERRO	2,10000000	1,44	3,02
11605	1	PEDRISCO	0,38000000	62,82	23,87
11726	1	PREGO 18X27 (2,1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	0,45000000	11,73	5,28
11846	1	SARRAFO DE 1"X4"	2,25000000	4,03	9,07
02172	1	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 65MM (2 1/2")	11,00000000	74,92	824,12
02173	1	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 80MM (3")	10,50000000	100,82	1.058,61
02293	1	ZARCAO	0,85000000	19,19	16,31
TOTAL Material:				2.837,62	
Mão de Obra	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0040	1	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	1,98900000	16,77	33,36
0041	1	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	2,97500000	16,77	49,89
0045	1	AJUDANTE DE PINTOR	2,97500000	16,77	49,89
0121	1	ARMADOR/FERREIRO	1,98900000	20,77	41,31
0498	1	CARPINTEIRO	2,97500000	20,77	61,79
11328	1	LADRILHISTA	4,67500000	20,77	97,10
02391	1	PEDREIRO	1,82350000	20,77	33,72
02543	1	SERVEANTE	10,62500000	15,55	165,22
TOTAL Mão de Obra:				532,28	
VALOR:				3.169,94	
VALOR ENCARGOS (83,85%):				329,91	
VALOR COM ENCARGOS:				3.169,94	
VALOR TOTAL:				3.169,94	
VALOR BDI TOTAL:				821,65	

15.3. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02543	1	SERVEANTE	0,59500000	15,55	9,25
TOTAL Mão de Obra:				9,25	
VALOR:				9,25	
VALOR ENCARGOS (83,85%):				5,98	
VALOR COM ENCARGOS:				9,25	
VALOR TOTAL:				3.703,24	
VALOR BDI TOTAL:				960,84	

Atenciosamente,

ARCTURO CONSTRUÇÕES
CNPJ 03.077.025/0001-81
José Venâncio P. Almeida
CPF 686.339.233-54
Representante Legal

Arcturo Construções e Serviços Ltda.
José Venâncio Pimentel Almeida
Sócio Administrador

José Venâncio P. Almeida
Engenheiro Civil
CREA/CE: 350178

José Venâncio Pimentel Almeida
Responsável Técnico
CREA: 350178CE



REF.: Nº 07.001/2023-TP

CIDADE: GUAUIUBA

Data de Abertura: 01-03-2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAUIUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAUIUBA-CE.

4. CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	7.788,00	25,00% 1.947,00	25,00% 1.947,00	25,00% 1.947,00	25,00% 1.947,00	100,00% % 7.788,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	18.438,88	100,00% 18.438,88				100,00% % 18.438,88
3	PÓRTICO FACHADA	13.494,17			50,00% 6.747,09	50,00% 6.747,08	100,00% % 13.494,17
4	ALVENARIA	4.774,46		100,00% 4.774,46			100,00% % 4.774,46
5	REVESTIMENTOS	41.686,10	30,00% 12.505,83	30,00% 12.505,83	40,00% 16.674,44		100,00% % 41.686,10
6	ESQUADRIAS	22.463,13			50,00% 11.231,57	50,00% 11.231,56	100,00% % 22.463,13
7	COBERTURAS	36.265,37	50,00% 18.132,69	50,00% 18.132,68			100,00% % 36.265,37
8	PISOS	24.150,18	30,00% 4.830,04	30,00% 7.245,05	30,00% 7.245,05	20,00% 4.830,04	100,00% % 24.150,18
9	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	13.158,01	50,00% 6.579,01	50,00% 6.579,00			100,00% % 13.158,01
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	19.509,59	70,00% 13.656,71	30,00% 5.852,88			100,00% % 19.509,59
11	INSTALAÇÕES DE INCÊNDIO	1.039,80			50,00% 519,90	50,00% 519,90	100,00% % 1.039,80
12	PINTURAS	7.685,58			60,00% 4.611,35	40,00% 3.074,23	100,00% % 7.685,58
13	MURO	15.351,82	100,00% 15.351,82				100,00% % 15.351,82
14	NOVAS COBERTAS	22.919,03		50,00% 11.459,52	30,00% 6.875,71	20,00% 4.583,80	100,00% % 22.919,03
15	SERVIÇOS FINAIS	11.078,31				100,00% 11.078,31	100,00% % 11.078,31
		259.802,43	91.441,98	68.496,42	55.852,11	44.011,92	303.776,01
			91.441,98	159.938,40	215.790,51	303.776,01	



REF.: Nº 07.001/2023-TP

CIDADE: GUAIBUÁ

Data de Abertura: 01-03-2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAIBUÁ, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAIBUÁ-CE.

Atenciosamente,

ARCTURO CONSTRUÇÕES
CNPJ 03.077.025/0001-81
José Venâncio P. Almeida
CPF 606.339.233-54
Representante Legal

Arcturo Construções e Serviços Ltda.
José Venâncio Pimentel Almeida
Sócio Administrador

José Venâncio P. Almeida
Engenheiro Civil
CREA/CE: 350178

José Venâncio Pimentel Almeida
Responsável Técnico
CREA: 350178CE

5. TAXAS DE B.D.I – BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS

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

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

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

BDI = 25,92%
 $(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$

Atenciosamente,

ARCTURO CONSTRUÇÕES
CNPJ 03.077.025/0001-81
José Venâncio P. Almeida
CPF 606.339.233-54
Representante Legal

Arcturo Construções e Serviços Ltda.
José Venâncio Pimentel Almeida
Sócio Administrador

José Venâncio P. Almeida
Engenheiro Civil
CREA/CE: 350178
Responsável Técnico
CREA: 350178CE

Arcturo Construções e Serviços Ltda. CNPJ 03.077.025/0001-81
Rua Basílio Emiliano Pinto, 254, altos, Centro, Quixadá-CE, CEP 63.900-209
Fone: (85) 99605-4544 / (84) 99974-4227. E-mail: arcturo.construcoes@hotmail.com



REF.: Nº 07.001/2023-TP

CIDADE: GUAÍUBA

Data de Abertura: 01-03-2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA-CE.

6. ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
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	0,80	0,80
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 Paternidade	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	8,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

Horista = 83,85%

Mensalista = 47,76%

A + B + C + D



REF.: Nº 07/08/2023-TP

CIDADE: GUAUIBA

Data de Abertura: 01-03-2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAUIBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAUIBA-CE.

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
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	0,80	0,80
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	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,03	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,59	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	12,35	9,33
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
TOTAL		48,36	19,04

C GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	1,72	1,30
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87	2,17
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
TOTAL		10,70	8,09

D GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12	3,20
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46	0,35
TOTAL		8,58	3,55

Horista = 84,44%

Mensalista = 47,48%

A + B + C + D

Atenciosamente,

ARCTURO CONSTRUÇÕES

CNPJ 03.077.025/0001-81

José Venâncio P. Almeida

CPF 606.339.233-54

Representante Legal

Arcturo Construções e Serviços Ltda.

José Venâncio Pimentel Almeida

Sócio Administrador

José Venâncio P. Almeida

Engenheiro Civil

CREA/CE: 350178

José Venâncio Pimentel Almeida

Responsável Técnico

CREA: 350178CE

Arcturo Construções e Serviços Ltda. CNPJ 03.077.025/0001-81

Rua Basílio Emiliano Pinto, 254, altos, Centro, Quixadá-CE, CEP 63.900-209

Fone: (85) 99605-4544 / (84) 99974-4227. E-mail: arcturo.construcoes@hotmail.com

Página 36 de 84

REF.: Nº 07.001/2023-TP

CIDADE: GUAÍUBA

Data de Abertura: 01-03-2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA-CE.

LOTE 02

1. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						29.102,00	36.645,00
1.1	COMP-GUA-02	ADMOBRADA OBRA - ENGENHEIRO CIVIL PLENO E MESTRE DE		%	100,00	291,02	366,45	29.102,00	36.645,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						17.899,54	21.531,43
2.1	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS. INCLUSIVE BATENTES	SEINFR A	M2	35,07	11,98	15,09	420,14	529,21
2.2	97845	REMOÇÃO/REAPROVEITAMENTO DE JANELAS AF_12/2017 DE FORMA MANUAL SEM	SINAPI	M2	52,75	23,57	29,88	1.243,32	1.565,62
2.3	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFR A	M2	876,66	7,49	9,43	6.581,16	8.285,76
2.4	C1066	DEMOLIÇÃO CONCRETO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE	SEINFR A	M2	97,00	19,48	24,53	1.889,56	2.379,41
2.5	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFR A	M2	145,98	37,45	47,16	5.466,95	6.884,42
2.6	C1065	DEMOLIÇÃO CONCRETO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE	SEINFR A	M2	58,64	20,97	26,41	1.229,68	1.548,68
2.7	C4913	REMOÇÃO/OU ESCOVAÇÃO DE PINTURA LATEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO)	SEINFR A	M2	50,80	5,29	6,66	268,73	338,33
3		PÓRTICO FACHADA						10.360,67	13.045,72
3.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFR A	M3	0,11	38,73	48,77	4,26	5,36
3.2	C1620	LETREIRO - LETRA EM CADA DE ZINCO. H= 20CM	SEINFR A	UN	89,00	71,23	89,69	6.339,47	7.982,41
3.3	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFR A	M3	0,75	360,15	453,50	270,11	340,13
3.4	C1399	FORMA 12mm UTIL. PLANASX CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA. ESP.=	SEINFR A	M2	12,80	81,52	102,65	1.043,46	1.313,92
3.5	C0216	ARMADURACA-50A MÉDIA D= 6.3 A 10.0mm	SEINFR A	KG	44,55	12,01	15,12	535,05	673,60
3.6	C0843	CONCRETO ADQUIRIDO P/VIBR. FCK 25 MPa COM AGREGADO	SEINFR A	M3	0,57	363,84	458,15	207,39	261,15
3.7	C0047	ALVENARIA C/ARGAMASSA DE BLOCOMISTA DE CERÂMICO CAL HIDRATADA. FURADO ESP=9(9x19x39)cmcm	SEINFR A	M2	1,83	30,88	38,88	56,51	71,15
3.8	C0776	CHAPISCO/PENEIRAR C/TRAÇO ARGAMASSA 1:3 ESP.=DE 5mm CIMENTO/PAREDE E AREIA	SEINFR A	M2	3,66	5,27	6,64	19,29	24,30
3.9	C1220	EMBOÇO TRAÇO 1:3C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR.	SEINFR A	M2	3,66	27,22	34,28	99,63	125,46
3.10	C3028	REBOCO TRAÇO 1:3C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA.	SEINFR A	M2	3,66	36,82	46,36	134,76	169,66
3.11	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	SEINFR A	M2	5,48	80,12	100,89	439,06	552,88
3.12	C0776	CHAPISCO/PENEIRAR TRAÇO C/ ARGAMASSA 1:3 ESP=50mm CIMENTO/PAREDE E AREIA S/	SEINFR A	M2	10,95	10,32	12,99	113,00	142,24
3.13	C2113	REBOCO/PENEIRAR C/TRAÇO ARGAMASSA 1:4 ESP=50mm CAL/MP/ TETOPASTA E AREIA	SEINFR A	M2	10,95	21,76	27,39	238,16	299,82
3.14	C4431	CERÂMICA 10x10cm (100ESMALTADAcm²) - DECORATIVA C/ ARG. CIMENTO/PAREDE E AREIA ATÉ	SEINFR A	M2	6,91	87,16	109,75	602,28	756,37
3.15	C1102	EM CERÂMICA. ATÉ 10x10 cm (100cm²) - DECORATIVA	SEINFR A	M2	6,91	9,12	11,48	63,02	79,33

Arcturo Construções e Serviços Ltda. CNPJ 03.077.025/0001-81

Rua Basílio Emiliano Pinto, 254, altos, Centro, Quixadá-CE, CEP 63.900-209

Fone: (85) 99605-4544 / (84) 99974-4227. E-mail: arcturo.construcoes@hotmail.com

Página 37 de 84



REF: Nº 07.000/2023-TP

CIDADE: GUAÍUBA

Data de Abertura: 01-03-2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA-CE.

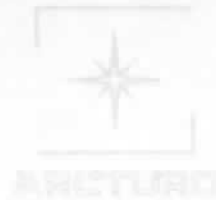
3.16	C1947	PONTO ELÉTRICO. MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFR A	PT	1,00	195,22	245,82	195,22	245,82
4	ALVENARIA							5.134,86	6.465,69
4.1	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES. COM FERRO	SEINFR A	UN	18,00	136,03	171,29	2.448,54	3.083,22
4.2	103333	NAARGAMASSAHORIZONTALDE ASSENTAMENTO DE 9X14X19 CM (ESPESSURACOM PREPARO9 CM)MANUALE	SINAPI	M2	31,50	85,28	107,38	2.686,32	3.382,47
5	REVESTIMENTOS							73.292,66	92.298,19
5.1	C4434	CERÂMICAAREIA ACIMAESMALTADA DE 30x30cmRETIFICADA(900 cm²) - PEI-5/PEI-4C/ ARG. CIMENTO/ PAREDEE	SEINFR A	M2	145,98	96,61	121,65	14.103,13	17.758,47
5.2	C1123	EM CERÂMICA. ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E	SEINFR A	M2	145,98	6,69	8,42	976,61	1.229,15
5.3	C0776	CHAPISCO/PENERAR C/ TRACOC ARGAMASSA 1:3 ESP.=DE 5mm CIMENTO/ PAREDEE AREIA	SEINFR A	M2	885,38	5,27	6,64	4.665,95	5.878,92
5.4	C1220	EMBOÇO/ TRACOC 1:3C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENERAR.	SEINFR A	M2	885,38	27,22	34,28	24.100,04	30.350,83
5.5	C3408	REBOCO/ TRACOC 1:3C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENERAR.	SEINFR A	M2	885,38	29,40	37,02	26.030,17	32.776,77
5.6	C0778	CHAPISCO/PENERAR TRACOC/ ARGAMASSA 1:3 ESP.=5DEmm CIMENTO/ TETOE AREIA S/	SEINFR A	M2	56,28	10,32	12,99	580,61	731,08
5.7	C1217	EMBOÇOAREIA S/ PENERAR C/ ARGAMASSA TRACOC MISTA 1:2:11 CIMENTO. ESP.=20 mm CALPHIDRATADATETO E	SEINFR A	M2	56,28	28,64	36,06	1.611,86	2.029,46
5.8	C2113	REBOCO/PENERADAC/ ARGAMASSA TRACOC 1:4 ESP.=5DE CALmmEMP/ TETO PASTA E AREIA	SEINFR A	M2	56,28	21,75	27,39	1.224,09	1.541,51
6	ESQUADRIAS							101.198,86	127.429,63
6.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0.80 x 2.10 m). COMPLETA	SEINFR A	UN	13,00	663,11	834,99	8.620,43	10.854,87
6.2	C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0.70 x 2.10 m). COMPLETA	SEINFR A	UN	10,00	650,37	818,95	6.503,70	8.189,50
6.3	91338	GUARNIÇÃO. FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E	SINAPI	M2	7,56	948,91	1.194,87	7.173,76	9.033,22
6.4	000049 48	REDONDO DE 3/4" VERTICAL. COM REQUADRO.	SINAPI	M2	21,78	498,98	628,32	10.867,78	13.684,81
6.5	C4556	TINTA POLIESTER. NAS CORES VERDE OU BRANCA. COM	SEINFR A	M2	5,25	420,34	529,29	2.206,79	2.778,77
6.6	C4730	MMAESTAJCHUMBADOS. REVESTIDOSEM EMBASE POLIESTER DE CONCRETO POR PROCESSO EXCLUSIVO DE	SEINFR A	M	5,00	178,20	224,39	891,00	1.121,95
6.7	C3659	C/FECHADURA E DOBRADIÇA. INCLUS. PINTURA ESMALTE	SEINFR A	M2	5,04	326,84	411,56	1.647,27	2.074,26
6.8	94569	BATENTE E CONTRAMARCO E FERRAGENS FORNECIMENTO EXCLUSIVO E ALIZAR. INSTALAÇÃO ACABAMENTO	SINAPI	M2	73,17	812,73	1.023,39	59.467,45	74.881,45
6.9	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFR A	M	52,75	72,43	91,20	3.820,68	4.810,80
7	COBERTURAS							63.870,59	79.421,74
7.1	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFR A	M2	471,69	42,96	54,10	20.263,80	25.518,43
7.2	C4464	EMBOCAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	SEINFR A	M	51,20	10,13	12,76	518,66	653,31
7.3	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL.	SEINFR A	M	102,40	10,15	12,78	1.039,36	1.308,67
7.4	C4460	MADERAMENTO (DUNHA) P/ TELHA CERÂMICA - (RPA. CABRO	SEINFR A	M2	235,84	75,07	94,53	17.704,51	22.293,96
7.5	C1876	PENTOX 2 DEMÃOS APLICADO EM MADEIRAS (CUPINICIDA)	SEINFR A	M2	471,69	15,66	19,72	7.386,67	9.301,73
7.6	96116	COMERCIAIS. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.	SINAPI	M2	229,80	63,77	80,30	14.654,35	18.452,94
7.7	C2943	IMPERMEABILIZAÇÃO 02kg/m² C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO	SEINFR A	M2	56,28	26,71	33,63	1.503,24	1.892,70
8	PISOS							119.101,56	149.975,74
8.1	C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	SEINFR A	M2	367,17	44,54	56,08	16.353,75	20.590,89
8.2	C2895	PAVIMENTAÇÃO (AGREGADO ADQUIRIDO) EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO	SEINFR A	M2	1.072,20	47,36	59,64	50.779,39	63.946,01
8.3	C4439	CERÂMICAAREIA ACIMAESMALTADA DE 30x30cmRETIFICADA(900 cm²) - PEI-5/PEI-4C/ ARG. CIMENTO/ PISOE	SEINFR A	M2	58,64	90,44	113,88	5.303,40	6.677,92
8.4	C1427	2mm E 6mm EM CERÂMICA. ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E	SEINFR A	M2	58,64	7,46	9,39	437,45	550,63
8.5	C4917	PISOCOR CINZAINTRAVADO- COMPACTAÇÃO TIPO T1JOLINHOME CANIZADA (20X10X8) CM 35MPA	SEINFR A	M2	449,84	50,96	64,17	22.923,85	28.886,23
8.6	C0367	BANQUETA (1,00x0,25x0,15m) MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO	SEINFR A	M	117,40	34,12	42,96	4.005,69	5.043,50
8.7	C3410	CALÇADA CONCRETO DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE	SEINFR A	M2	25,00	234,90	295,79	5.872,50	7.394,75
8.8	C1915	PISOPENERAR CIMENTADO TRACOC 1:4 ARGAMASSA ESP.= 1.5cm DE CIMENTO E AREIA S/	SEINFR A	M2	118,42	36,52	45,99	4.324,70	5.446,14

Arcturo Construções e Serviços Ltda. CNPJ 03.077.025/0001-81

Rua Basílio Emiliano Pinto, 254, altos, Centro, Quixadá-CE, CEP 63.900-209

Fone: (85) 99605-4544 / (84) 99974-4227. E-mail: arcturo.construcoes@hotmail.com

Página 38 de 84



REF.: Nº 07.001/2023-TP

CIDADE: GUAÍUBA

Data de Abertura: 01-03-2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA-CE.

8.9	C3212	ESCAVAÇÃO E CARGA DE SOLO MOLE	SEINFR A	M3	107,22	8,60	10,83	922,09	1.161,19
8.10	C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	SEINFR A	M3	107,22	76,28	96,05	8.178,74	10.298,48
9	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS							27.357,12	34.448,12
9.1	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFR A	UN	2,00	373,26	470,01	746,52	940,02
9.2	C4630	REINSTALAÇÃO E EXECUÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO. MATERIAL E	SEINFR A	PT	17,00	88,49	111,43	1.504,33	1.894,31
9.3	C4631	REINSTALAÇÃO E EXECUÇÃO DE PONTO SANITÁRIO. MATERIAL E	SEINFR A	PT	17,00	91,58	115,32	1.556,86	1.960,44
9.4	100434	MM.SUPORTES INCLUINDO E VEDAÇÕES.CABECEIRAS EXCLUINDO EMENDAS.CONDUTORES.BO CAIS.	SINAPI	M	68,50	131,43	165,50	9.002,96	11.336,75
9.5	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFR A	M	110,50	27,98	35,23	3.091,79	3.892,92
9.6	C3504	CAIXA FUNDO ALVENARIA D=30x30x50/ REBOCO cm / C/ TAMPA CONCRETO S/	SEINFR A	UN	18,00	133,64	168,28	2.405,52	3.029,04
9.7	C3997	BANCADA AÇO INOX EME ACESSÓRIOS GRANITO P/ PIA DE COZINHA. INCL. CUBA DE	SEINFR A	CJ	1,00	762,00	959,51	762,00	959,51
9.8	C3996	BANCADA E ACESSÓRIOS EM GRANITO P/ LAVATÓRIO. INCL. LOUÇA BRANCA	SEINFR A	CJ	2,00	729,78	918,94	1.459,58	1.837,88
9.9	C1619	LAVATÓRIO E ACESSÓRIOS DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E	SEINFR A	UN	3,00	385,20	485,04	1.155,60	1.455,12
9.10	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFR A	UN	9,00	630,22	793,57	5.671,98	7.142,13
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							44.599,05	56.170,26
10.1	101882	GALVANIZADO PARA 30 DISJUNTORES DE EMBUTIR. DIN 225 A COM FORNECIMENTO BARRAMENTO TRIFÁSICO E	SINAPI	UN	1,00	1.134,21	1.428,20	1.134,21	1.428,20
10.2	C1085	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFR A	UN	12,00	62,60	78,83	751,20	945,96
10.3	C1087	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFR A	UN	3,00	62,60	78,83	187,80	236,49
10.4	C1082	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFR A	UN	15,00	62,60	78,83	938,00	1.182,45
10.5	C1947	PONTO ELÉTRICO. MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFR A	PT	52,00	195,22	245,82	10.151,44	12.782,64
10.6	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	SEINFR A	M	3.600,00	4,69	5,91	16.884,00	21.276,00
10.7	C1375	FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2	SEINFR A	M	1.200,00	5,84	7,35	7.008,00	8.820,00
10.8	C1882	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFR A	UN	52,00	89,30	87,28	3.603,60	4.537,52
10.9	C4810	SILICONE. GRAU DE PROTEÇÃO IP65. POTÊNCIA MÍNIMA 60W	SEINFR A	UN	10,00	393,98	496,10	3.939,80	4.961,00
11	INSTALAÇÕES DE INCÊNDIO							3.303,04	4.159,20
11.1	C1359	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	SEINFR A	UN	4,00	559,24	704,20	2.236,96	2.816,80
11.2	C4649	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	SEINFR A	UN	4,00	38,30	48,23	153,20	192,92
11.3	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFR A	UN	4,00	219,19	276,00	876,76	1.104,00
11.4	C4850	PLACA INDICAÇÃO EM ACRILICO DE ROTA DE SIVIDADE FUGA 26X13CM PARA SINALIZAÇÃO COM	SEINFR A	M	4,00	9,03	11,37	36,12	45,48
12	PINTURAS							33.348,71	41.997,82
12.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFR A	M2	568,40	16,47	20,74	9.328,61	11.747,14
12.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFR A	M2	1.094,04	17,66	22,24	19.320,75	24.331,45
12.3	C3425	PINTURA A ÓLEO PARA FERRO FUNDIDO	SEINFR A	M2	50,80	15,36	19,37	781,30	984,00
12.4	88488	APLICAÇÃO ACRILICA EM MANUAL TETO. DUAS DE PINTURA DEMÃOS. COM AF_06/2014 TINTA LÁTEX	SINAPI	M2	221,40	12,42	15,84	2.749,79	3.482,70
12.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFR A	M2	86,36	17,62	22,19	1.169,26	1.472,53
13	AMPLIAÇÃO MURO							4.016,27	5.057,47
13.1	93204	CINTA EM CONCRETO DE AMARRAÇÃO AF_03/2016 DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO	SINAPI	M	21,95	56,00	70,52	1.229,20	1.547,91
13.2	C0047	ALVENARIA C/ ARGAMASSA DE BLOCO MISTA DE CERÂMICO CAL HIDRATADA. FURADO ESP=9(9x19x39)cmcm	SEINFR A	M2	15,37	30,88	38,88	474,63	597,59
13.3	C0776	CHAPISCO P/ PENEIRAR C/ TRAÇO ARGAMASSA 1:3 ESP.=DE 5mm CIMENTO P/ PAREDE E AREIA	SEINFR A	M2	30,73	5,27	6,64	161,95	204,05
13.4	C3023	EMBOÇO TRAÇO 1:3C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA	SEINFR A	M2	30,73	33,16	41,76	1.019,01	1.283,28
13.5	C3026	REBOCO TRAÇO 1:3C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA	SEINFR A	M2	30,73	36,82	46,36	1.131,48	1.424,64
14	REVITALIZAÇÃO DA QUADRA							211.040,05	265.732,05



REF.: Nº 01/001/2023-TP

CIDADE: GUAJUABA

Data de Abertura: 01-03-2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERENCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAJUABA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAJUABA-CE.

14.1	ARQUIBANCADA							605,94	762,89
14.1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFR A	M2	80,90	7,49	9,43	605,94	762,89
14.2	SERVIÇOS PRELIMINARES							0,00	0,00
14.3	PISO							17.094,45	21.523,50
14.3.1	C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	SEINFR A	M2	383,80	44,54	56,06	17.094,45	21.523,50
14.4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							7.270,86	9.153,83
14.4.1	C2077	QUADRO DIVISÕES DEC/BARRAMENTO DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 6	SEINFR A	UN	1,00	146,64	184,65	146,64	184,65
14.4.2	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 15A	SEINFR A	UN	6,00	17,66	22,24	105,96	133,44
14.4.3	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFR A	M	76,00	12,66	16,19	977,36	1.230,44
14.4.4	C1020	CURVA PIELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFR A	UN	10,00	4,92	6,20	49,20	62,00
14.4.5	C1375	FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2	SEINFR A	M	400,00	5,84	7,35	2.336,00	2.940,00
14.4.6	101666	METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	10,00	365,57	460,33	3.655,70	4.603,30
14.5	COBERTA							5.831,23	7.342,72
14.5.1	C2199	RETELHAMENTO C/ OUTROS TIPOS DE TELHA MAT. FIXAÇÃO	SEINFR A	M2	70,40	36,85	46,40	2.594,24	3.266,56
14.5.2	C4554	TELHA DE ALUMÍNIO. TRAPEZOIDAL e = 0.7mm	SEINFR A	M2	70,40	45,98	57,90	3.236,99	4.076,16
14.6	REVESTIMENTOS							5.607,18	7.060,95
14.6.1	C0776	CHAPISCO/PENEIRAR C/ TRAÇO ARGAMASSA 1:3 ESP. DE 5mm CIMENTO/ PAREDE E AREIA	SEINFR A	M2	80,90	5,27	6,64	426,34	537,16
14.6.2	C1220	EMBOÇO TRAÇO 1:3 C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR.	SEINFR A	M2	80,90	27,22	34,28	2.202,10	2.773,25
14.6.3	C3028	REBOCO TRAÇO 1:3 C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA.	SEINFR A	M2	80,90	36,82	46,36	2.978,74	3.750,52
14.7	ESTRUTURAL							53.610,00	67.500,00
14.7.1	100773	CHAPAS METÁLICAS. MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM	SINAPI	KG	3.000,00	17,87	22,50	53.610,00	67.500,00
14.8	PINTURA							35.673,35	44.918,89
14.8.1	100752	A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO	SINAPI	M2	425,25	37,85	47,66	16.095,71	20.267,42
14.8.2	102494	PINTURA DE MÃOS DE INCLUSO PISO COMPRIMERTINTA E PÓXILAF_05/2021 APLICAÇÃO MANUAL_2	SINAPI	M2	383,80	51,01	64,23	19.577,64	24.651,47
14.9	ÁGUAS PLUVIAIS							6.495,25	8.178,68
14.9.1	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO D=100MM (4")	SEINFR A	M	71,00	27,98	35,23	1.986,58	2.501,33
14.9.2	C2934	RECUPERAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	SEINFR A	UN	6,00	81,72	102,90	490,32	617,40
14.9.3	94228	DESENVOLVIMENTO DE 50 CM. INCLUSO TRANSPORTE	SINAPI	M	52,50	76,54	96,38	4.018,35	5.059,95
14.10	ESQUADRIAS							58.682,49	73.893,00
14.10.1	102363	(MONTANTES COM DIÂMETRO COM 1/4" DIÂMETRO COM TELA 2" DE TRAVESSAS ARAME GALVANIZADO E ESCORAS	SINAPI	M2	192,20	157,71	198,59	30.311,86	38.169,00
14.10.2	C4592	ALVENARIA FURADO C/ ARGAMASSA DE EMBASAMENTO CIMENTO METUJO AREIA CERÂMICO 1:4	SEINFR A	M3	37,50	521,11	656,18	19.541,63	24.806,75
14.10.3	C0777	CHAPISCO 1:4 ESP. = 7mm C/ ARGAMASSA PAREDE DE CIMENTO E PEDRISCO TRAÇO	SEINFR A	M2	112,50	8,50	10,70	956,25	1.203,75
14.10.4	C3023	EMBOÇO TRAÇO 1:3 C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA.	SEINFR A	M2	112,50	33,16	41,76	3.730,50	4.698,00
14.10.5	C3028	REBOCO TRAÇO 1:3 C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA.	SEINFR A	M2	112,50	36,82	46,36	4.142,25	5.215,50
14.11	SERVIÇOS AUXILIARES							20.169,30	25.397,59
14.11.1	00010527	E ALTURA DE "1.00" M. INCLUINDO DIAGONAL. BARRAS DE	SINAPI	MXME B	126,00	9,35	11,77	1.178,10	1.483,02
14.11.2	C0865	CONJUNTO NAVAL. MODELO DE TABELA OFICIAL P/ 1,05X1,80M. BASQUETE ESP. EM COMPENSADO 18MM	SEINFR A	CJ	2,00	1.074,19	1.352,62	2.148,38	2.705,24
14.11.3	11139	MASSA PLÁSTICA. PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO.	SEINFR A	CJ	2,00	1.607,82	2.024,57	3.215,64	4.049,14
14.11.4	C1349	2.00EM TUBOM EMD TUBO 1". PINTURA DE AÇO GALVANIZADO EM PRIMER COM 3" COM TINTA E QUADRO ESMALTE	SEINFR A	CJ	2,00	2.980,49	3.753,03	5.960,98	7.506,06
14.11.5	8219	TELA DE NYLON e=3mm RETICULADA DE 5x5cm	SEINFR A	M2	631,02	9,10	11,46	5.742,26	7.231,49
14.11.6	C3440	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO	SEINFR A	M	6,00	240,49	302,63	1.923,92	2.422,84
15	SERVIÇOS FINAIS							20.033,07	25.229,56

Arcturo Construções e Serviços Ltda. CNPJ 03.077.025/0001-81

Rua Basílio Emiliano Pinto, 254, altos, Centro, Quixadá-CE, CEP 63.900-209

Fone: (85) 99605-4544 / (84) 99974-4227. E-mail: arcturo.construcoes@hotmail.com



REF.: Nº 07.001/2023-TP

CIDADE: GUAÍUBA

Data de Abertura: 01-03-2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA-CE.

15.1	C3440	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO	SEINFR A	M	8,00	240,49	302,83	1.923,92	2.422,64
15.2	C0884	CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL	SEINFR A	UN	1,00	3.169,94	3.991,59	3.169,94	3.991,59
15.3	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFR A	M2	1.615,05	9,25	11,65	14.939,21	16.615,33
								VALOR BDI TOTAL:	197.546,57
								VALOR ORÇAMENTO:	762.059,05
								VALOR TOTAL:	1.116.217,37

Fontes utilizadas para composições e cotação de preços: Tabelas SEINFRA 027.1 com desoneração, SINAPI 2022/12 com desoneração e COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS.
BDI: 25,92%

Atenciosamente,

ARCTURO CONSTRUÇÕES
CNPJ 03.077.025/0001-81
José Venâncio P. Almeida
CPF 006.339.233-54

Arcturo Construções e Serviços Ltda.
José Venâncio Pimentel Almeida
Sócio Administrador

José Venâncio P. Almeida
Engenheiro Civil

José Venâncio Pimentel Almeida
Responsável Técnico
CREA: 350178CE

ARCTURO
CONSTRUÇÕES

Arcturo Construções e Serviços Ltda. CNPJ 03.077.025/0001-81
Rua Basílio Emiliano Pinto, 254, altos, Centro, Quixadá-CE, CEP 63.900-209
Fone: (85) 99605-4544 / (84) 99974-4227. E-mail: arcturo.construcoes@hotmail.com
Página 41 de 84

Rua Basílio Emiliano Pinto, 254, altos, Centro, Quixadá-CE, CEP 63.900-209
Fone: (85) 99605-4544 / (84) 99974-4227. E-mail: arcturo.construcoes@hotmail.com
Página 43 de 84

26861



ARCTURO

REF.: Nº 01/001/2023-TP

CIDADE: GUAÍUBA

Data de Abertura: 01-03-2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA-CE.

TOTAL Mão de Obra:	7,49
VALOR:	7,49
VALOR ENCARGOS (83,85%):	4,81
VALOR COM ENCARGOS:	7,49
VALOR TOTAL:	6.581,16
VALOR BDI TOTAL:	1.704,60

2.4. C1066 - DEMOLIÇÃO CONCRETO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,21050000	20,77	2,30
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,10500000	15,55	17,18
TOTAL Mão de Obra: 19,48					
VALOR: 19,48					
VALOR ENCARGOS (83,85%): 12,51					
VALOR COM ENCARGOS: 19,48					
VALOR TOTAL: 1.889,56					
VALOR BDI TOTAL: 489,85					

2.5. C1074 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,21250000	20,77	4,41
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,12500000	15,55	33,04
TOTAL Mão de Obra: 37,45					
VALOR: 37,45					
VALOR ENCARGOS (83,85%): 24,03					
VALOR COM ENCARGOS: 37,45					
VALOR TOTAL: 5.466,95					
VALOR BDI TOTAL: 1.417,47					

2.6. C1065 - DEMOLIÇÃO CONCRETO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,11900000	20,77	2,47
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,19000000	15,55	18,50
TOTAL Mão de Obra: 20,97					
VALOR: 20,97					
VALOR ENCARGOS (83,85%): 13,46					
VALOR COM ENCARGOS: 20,97					
VALOR TOTAL: 1.229,68					
VALOR BDI TOTAL: 319,00					

2.7. C4913 - REMOÇÃO E/OU ESCOVAÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO) (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,34000000	15,55	5,29
TOTAL Mão de Obra: 5,29					
VALOR: 5,29					
VALOR ENCARGOS (83,85%): 3,42					
VALOR COM ENCARGOS: 5,29					
VALOR TOTAL: 268,73					
VALOR BDI TOTAL: 69,60					

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

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,49050000	15,55	38,73
TOTAL Mão de Obra: 38,73					



REF.: Nº 07.001/2023-TP

CIDADE: GUAÍUBA

Data de Abertura: 01-03-2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA-CE.

VALOR:	38,73
VALOR ENCARGOS (83.85%):	25,06
VALOR COM ENCARGOS:	38,73
VALOR TOTAL:	4,26
VALOR BDI TOTAL:	1,10

3.2. C1620 - LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO. H= 20CM (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	63,51	0,25
10301 BUCHA PLÁSTICA 8MM	SEINFRA	UN	3,00000000	0,17	0,51
10539 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	SEINFRA	M	0,75000000	18,00	13,50
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,00000000	0,48	0,48
11100 ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,08000000	21,24	1,70
11582 PARAFUSO N.12X25MM	SEINFRA	UN	3,00000000	0,53	1,59
12293 ZARÇAO	SEINFRA	L	0,07000000	19,19	1,34
TOTAL Material:					18,37

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,93500000	19,77	15,68
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,88000000	20,77	14,12
11858 SERRALHEIRO	SEINFRA	H	0,93500000	20,77	19,42
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,17000000	15,55	2,64
TOTAL Mão de Obra:					51,86

VALOR:	71,23
VALOR ENCARGOS (83.85%):	31,58
VALOR COM ENCARGOS:	71,23
VALOR TOTAL:	6.339,47
VALOR BDI TOTAL:	1.642,94

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,36480000	57,38	20,93
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	109,50000000	0,48	52,56
11600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,10000000	56,15	61,77
TOTAL Material:					135,26

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	5,10000000	20,77	105,93
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	7,65000000	15,55	118,96
TOTAL Mão de Obra:					324,89

VALOR:	380,15
VALOR ENCARGOS (83.85%):	140,75
VALOR COM ENCARGOS:	360,15
VALOR TOTAL:	270,11
VALOR BDI TOTAL:	70,02

3.4. C1399 - FORMA12mm UTIL.PLANA5X CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA. ESP.= (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10526 CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	SEINFRA	M2	0,26000000	25,13	6,53
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,20000000	10,72	12,86
11728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,25000000	11,73	2,93
11846 SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	1,53000000	4,03	6,17
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,17000000	8,51	9,96
TOTAL Material:					38,45

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,14750000	16,77	19,24
10496 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,14750000	20,77	23,83
TOTAL Mão de Obra:					43,07

VALOR:	81,52
VALOR ENCARGOS (83.85%):	26,22
VALOR COM ENCARGOS:	81,52



REF.: Nº 17.001/2023-TP

CIDADE: GUAJUABA

Data de Abertura: 01-03-2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAJUABA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAJUABA-CE.

VALOR TOTAL:	1.043,46
VALOR BDI TOTAL:	270,46

3.5. C0216 - ARMADURACA-50A MÉDIA D= 6.3 A 10.0mm (KG)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	8,08	9,29
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	8,54	0,17
TOTAL Material:					9,46
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,06800000	16,77	1,14
I0121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,06800000	20,77	1,41
TOTAL Mão de Obra:					2,55
VALOR:					12,01
VALOR ENCARGOS (83.85%):					1,55
VALOR COM ENCARGOS:					12,01
VALOR TOTAL:					535,05
VALOR BDI TOTAL:					138,55

3.6. C0843 - CONCRETOADQUIRIDO P/VIBR.. FCK 25 MPa COM AGREGADO (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	19,97	13,54
TOTAL Equipamento Custo Horário:					13,54
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,86680000	57,38	49,74
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	64,76	40,60
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	0,48	167,52
I1605 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20800000	62,82	13,13
TOTAL Material:					270,99
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	5,10000000	15,55	79,31
TOTAL Mão de Obra:					79,31
VALOR:					363,84
VALOR ENCARGOS (83.85%):					58,26
VALOR COM ENCARGOS:					363,84
VALOR TOTAL:					207,39
VALOR BDI TOTAL:					53,78

3.7. C0047 - ALVENARIA/ARGAMASSA DE BLOCOMISTA DE CERÂMICO CAL HIDRATADA, FURADO ESP=9(9x19x39)cmcm (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,00980000	57,38	0,56
I0229 BLOCO CERÂMICO FURADO VEDAÇÃO - 9X19X39 CM	SEINFRA	LIN	13,00000000	1,33	17,29
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,47000000	0,94	1,38
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,47000000	0,48	0,71
TOTAL Material:					19,94
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,27200000	20,77	5,65
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,34000000	15,55	5,29
TOTAL Mão de Obra:					10,94
VALOR:					30,88
VALOR ENCARGOS (83.85%):					6,82
VALOR COM ENCARGOS:					30,88
VALOR TOTAL:					56,51
VALOR BDI TOTAL:					14,64

3.8. C0776 - CHAPISCOS/PENEIRAR/TRAÇO ARGAMASSA 1:3 ESP.=DE 5mm CIMENTO/PAREDE DE AREIA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,00810000	57,38	0,35



REF.: Nº 07.001/2023-TP

CIDADE: GUAUBA

Data de Abertura: 01-03-2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE AGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAUBA-CE.

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,48	1,17
					TOTAL Material:	1,63
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08500000	20,77	1,77
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,12750000	15,55	1,98
					TOTAL Mão de Obra:	3,75
					VALOR:	5,27
					VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,35
					VALOR COM ENCARGOS:	5,27
					VALOR TOTAL:	19,29
					VALOR BDI TOTAL:	5,01

3.9. C1220 - EMBOÇOTRAÇO 1:3C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR. (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	57,38	1,39
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,72000000	0,48	4,67
					TOTAL Material:	6,96
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,51000000	20,77	10,59
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,88000000	15,55	10,57
					TOTAL Mão de Obra:	21,16
					VALOR:	27,22
					VALOR ENCARGOS (83.85%):	13,21
					VALOR COM ENCARGOS:	27,22
					VALOR TOTAL:	99,63
					VALOR BDI TOTAL:	25,83

3.10. C3028 - REBOCOTRAÇO 1:3C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA. (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,51000000	20,77	10,59
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,51000000	15,55	7,93
					TOTAL Mão de Obra:	18,52
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02500000	731,96	18,30
					TOTAL Serviço:	18,30
					VALOR:	36,82
					VALOR ENCARGOS (83.85%):	18,44
					VALOR COM ENCARGOS:	36,82
					VALOR TOTAL:	134,76
					VALOR BDI TOTAL:	34,92

3.11. C4449 - LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2 m (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	7,04	5,21
18276	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2 m	SEINFRA	M2	1,00000000	28,50	28,50
11891	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,00000000	10,72	10,72
11726	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,03000000	11,73	0,35
11846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	0,97000000	4,03	3,91
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,55000000	8,51	4,68
					TOTAL Material:	53,37
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,29750000	20,77	6,18
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,29750000	15,55	4,63
					TOTAL Mão de Obra:	10,81
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0840	CONCRETO P/VIBR. FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	337,40	10,12
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	194,01	5,82
					TOTAL Serviço:	15,94



REF.: Nº 07.001/2023-TP

CIDADE: GUAIBUA

Data de Abertura: 01-03-2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAIBUA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAIBUA-CE.

VALOR:	80,12
VALOR ENCARGOS (83,85%):	12,12
VALOR COM ENCARGOS:	80,12
VALOR TOTAL:	439,06
VALOR BDI TOTAL:	113,82

3.12. C0778 - CHAPISCOPENEIRAR TRAÇOC/ ARGAMASSA1:3 ESP=5DEmCIMENTOP/ TETO E AREIA S/ (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00720000	57,38	0,41
0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,92000000	0,48	1,40
TOTAL Material:					1,81
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,21250000	20,77	4,41
02543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,26350000	15,55	4,10
TOTAL Mão de Obra:					8,51
VALOR:					10,32
VALOR ENCARGOS (83,85%):					5,30
VALOR COM ENCARGOS:					10,32
VALOR TOTAL:					113,00
VALOR BDI TOTAL:					29,24

3.13. C2113 - REBOPENEIRADAC/ ARGAMASSATRAÇO 1:4 ESP=5DE CALmmEMP/ TETOPASTA E AREIA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	57,38	0,35
0442 CAL VIRGEM EM PO	SEINFRA	KG	0,84000000	0,59	0,50
TOTAL Material:					0,85
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,51000000	20,77	10,59
02543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,66300000	15,55	10,31
TOTAL Mão de Obra:					20,90
VALOR:					21,75
VALOR ENCARGOS (83,85%):					13,04
VALOR COM ENCARGOS:					21,75
VALOR TOTAL:					238,16
VALOR BDI TOTAL:					61,76

3.14. C4431 - CERÂMICA10x10cm (100ESMALTADAcm²) - DECORATIVAC/ ARG. CIMENTOP/ PAREDEE AREIA ATÉ (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0497 CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	28,33	31,16
TOTAL Material:					31,16
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
01328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,19000000	20,77	24,72
02543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,19000000	15,55	18,50
TOTAL Mão de Obra:					43,22
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02000000	638,84	12,78
TOTAL Serviço:					12,78
VALOR:					87,16
VALOR ENCARGOS (83,85%):					32,40
VALOR COM ENCARGOS:					87,16
VALOR TOTAL:					602,28
VALOR BDI TOTAL:					156,09

3.15. C1102 - EM CERÂMICA. ATÉ 10x10 cm (100cm²) - DECORATIVA (M2)

REF.: Nº 07.001/2023-TP

CIDADE: GUAIBUA

Data de Abertura: 01-03-2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAIBUA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAIBUA-CE.

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118 ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,66100000	3,05	2,02
TOTAL Material:					2,02
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11326 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,19550000	20,77	4,06
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,19550000	15,55	3,04
TOTAL Mão de Obra:					7,10
VALOR:					9,12
VALOR ENCARGOS (83,85%):					4,41
VALOR COM ENCARGOS:					9,12
VALOR TOTAL:					63,02
VALOR BDI TOTAL:					16,31

3.16. C1947 - PONTO ELÉTRICO. MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10356 CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	12,00000000	1,67	20,04
10419 CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	1,50	1,50
10426 CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	8,88	8,88
10957 CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,72	1,72
10981 DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,10000000	8,08	0,81
11075 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	2,98	8,94
11105 ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,22	2,22
11181 FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,00000000	0,70	2,10
11262 INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	18,95	18,95
11409 LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,75	1,50
TOTAL Material:					86,46
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,55000000	16,77	42,76
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,55000000	20,77	52,96
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,12500000	15,55	33,04
TOTAL Mão de Obra:					128,76
VALOR:					195,22
VALOR ENCARGOS (83,85%):					79,65
VALOR COM ENCARGOS:					195,22
VALOR TOTAL:					195,22
VALOR BDI TOTAL:					50,60

4.1. C0079 - AMARRAÇÃO EM PAREDES. COM FERRO (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	3,40000000	8,09	27,47
10113 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-MISTURADA	SEINFRA	KG	8,50000000	1,04	8,76
TOTAL Material:					34,23
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,68000000	16,77	11,40
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,12500000	20,77	44,14
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,97500000	15,55	46,26
TOTAL Mão de Obra:					101,80
VALOR:					136,03
VALOR ENCARGOS (83,85%):					63,54
VALOR COM ENCARGOS:					136,03
VALOR TOTAL:					2.448,54
VALOR BDI TOTAL:					634,68

4.2. 103333 - NAARGAMASSAHORIZONTALDE ASSENTAMENTODE 9X14X19 CM (ESPESSURACOM PREPARO9 CM)MANUAL E (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007267 BLOCO CERAMICO / TUILO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	37,74000000	0,46	17,36
00037395 PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00690000	34,26	0,24



REF. Nº 07/00/2023-TP

CIDADE: GUAIBUBA

Data de Abertura: 01-03-2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAIBUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAIBUBA-CE.

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00034557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = "1,20 A 1,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5" CM	SINAPI	M	0,58000000	2,02	1,17
TOTAL Material:					18,77	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
85309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,20000000	19,94	43,87
85315	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,10000000	15,16	16,68
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					60,55	
Serviço						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87360	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL AF 08/2019	SINAPI	M3	0,01050000	567,77	5,96
TOTAL Serviço:					5,96	
VALOR:					85,28	
VALOR ENCARGOS (84,44%):					18,87	
VALOR COM ENCARGOS:					85,28	
VALOR TOTAL:					2.686,32	
VALOR BDI TOTAL:					696,15	

5.1. C4434 - CERÂMICAAREIA ACIMAESMALTADADE 30x30cmRETIFICADA(900 cm²) - PEI-5/PEI-4C/ ARG. CIMENTOP/ PAREDEE (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
85500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	36,92	40,61
TOTAL Material:					48,61	
Mão de Obra						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,19000000	20,77	24,72
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,19000000	15,55	18,50
TOTAL Mão de Obra:					43,33	
Serviço						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02000000	638,84	12,78
TOTAL Serviço:					12,78	
VALOR:					96,61	
VALOR ENCARGOS (83,85%):					32,40	
VALOR COM ENCARGOS:					96,61	
VALOR TOTAL:					14.103,13	
VALOR BDI TOTAL:					3.655,34	

5.2. C1123 - EM CERÂMICA. ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	3,05	0,52
TOTAL Material:					6,82	
Mão de Obra						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,17000000	20,77	3,53
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,17000000	15,55	2,64
TOTAL Mão de Obra:					6,17	
VALOR:					6,60	
VALOR ENCARGOS (83,85%):					3,83	
VALOR COM ENCARGOS:					6,69	
VALOR TOTAL:					976,61	
VALOR BDI TOTAL:					252,54	

5.3. C0776 - CHAPISCOS/PENEIRARC/TRAÇOARGAMASSA1:3 ESP.=DE 5mmCIMENTOP/ PAREDEE AREIA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	57,38	0,35
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,48	1,17
TOTAL Material:					1,82	
Mão de Obra						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08500000	20,77	1,77
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,12750000	15,55	1,98



REF.: Nº 07.001/2023-TP

CIDADE: GUAIBUA

Data de Abertura: 01-03-2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE AGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAIBUA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAIBUA-CE.

TOTAL Mão de Obra:	3,76
VALOR:	5,27
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,35
VALOR COM ENCARGOS:	5,27
VALOR TOTAL:	4.665,95
VALOR BDI TOTAL:	1.212,97

5.4. C1220 - EMBOÇOTRAÇO 1:3C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR. (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	57,38	1,39
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,72000000	0,48	4,67
TOTAL Material:					6,06
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,51000000	20,77	10,59
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,68000000	15,55	10,57
TOTAL Mão de Obra:					21,16
VALOR:					27,22
VALOR ENCARGOS (83.85%):					13,21
VALOR COM ENCARGOS:					27,22
VALOR TOTAL:					24.100,04
VALOR BDI TOTAL:					8.250,79

5.5. C3408 - REBOCOTRAÇO 1:3C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR. (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,51000000	20,77	10,59
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,51000000	15,55	7,93
TOTAL Mão de Obra:					18,52
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02500000	435,23	10,88
TOTAL Serviço:					10,88
VALOR:					29,40
VALOR ENCARGOS (83.85%):					13,84
VALOR COM ENCARGOS:					29,40
VALOR TOTAL:					26.030,17
VALOR BDI TOTAL:					6.746,60

5.6. C0778 - CHAPISCOPENEIRAR TRAÇO C/ ARGAMASSA 1:3 ESP=5DEmm CIMENTO P/ TETO E AREIA S/ (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00720000	57,38	0,41
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,92000000	0,48	1,40
TOTAL Material:					1,81
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,21250000	20,77	4,41
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,26350000	15,55	4,10
TOTAL Mão de Obra:					8,51
VALOR:					10,32
VALOR ENCARGOS (83.85%):					5,30
VALOR COM ENCARGOS:					10,32
VALOR TOTAL:					580,81
VALOR BDI TOTAL:					150,27

5.7. C1217 - EMBOÇOAREIA S/ PENEIRAR C/ ARGAMASSA TRAÇOMISTA 1:2:11 CIMENTO.ESP=20 mm CALP/HIDRATADATETO E (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,01430000	18,97	0,27



REF.: Nº 07/001/2023-TP

CIDADE: GUAIBUÁ

Data de Abertura: 01-03-2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAIBUÁ, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAIBUÁ-CE.

TOTAL Equipamentos Custo Horário: 9,27					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	57,38	1,38
0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,68000000	0,94	2,50
0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,68000000	0,48	1,28
TOTAL Material:					5,17
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0281 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,59500000	20,77	12,36
0243 SERVENTE	SEINFRA	H	0,69700000	15,55	10,84
TOTAL Mão de Obra:					23,20
VALOR:					28,64
VALOR ENCARGOS (83,85%):					14,59
VALOR COM ENCARGOS:					28,64
VALOR TOTAL:					1.611,86
VALOR BDI TOTAL:					417,60

5.8. C2113 - REBOCOPENEIRADAC/ ARGAMASSATRAÇO 1:4 ESP=5DE CALmmEMP/ TETOPASTA E AREIA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00810000	57,38	0,35
0442 CAL VIRGEM EM PO	SEINFRA	KG	0,84000000	0,59	0,50
TOTAL Material:					0,85
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0281 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,51000000	20,77	10,59
0243 SERVENTE	SEINFRA	H	0,66300000	15,55	10,31
TOTAL Mão de Obra:					20,90
VALOR:					21,75
VALOR ENCARGOS (83,85%):					13,04
VALOR COM ENCARGOS:					21,75
VALOR TOTAL:					1.224,09
VALOR BDI TOTAL:					317,42

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

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4422 ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00000000	32,56	65,12
C4421 FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00000000	311,24	311,24
C4427 PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m). C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	286,75	286,75
TOTAL Serviço:					663,11
VALOR:					663,11
VALOR ENCARGOS (83,85%):					99,71
VALOR COM ENCARGOS:					663,11
VALOR TOTAL:					8.620,43
VALOR BDI TOTAL:					2.234,44

6.2. C4426 - PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m). COMPLETA (UN)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4422 ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00000000	32,56	65,12
C4421 FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00000000	311,24	311,24
C4425 PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m). C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	274,01	274,01
TOTAL Serviço:					650,37
VALOR:					650,37
VALOR ENCARGOS (83,85%):					99,71
VALOR COM ENCARGOS:					650,37
VALOR TOTAL:					6.503,70
VALOR BDI TOTAL:					1.685,80

6.3. 91338 - GUARNIÇÃO. FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E (M2)



REF.: Nº 07.001/2023-TP

CIDADE: GUAÍUBA

Data de Abertura: 01-03-2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA-CE.

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568	SINAPI	UN	4,81660000	0,62	2,99
00036868	SINAPI	M	6,85040000	34,89	239,01
00004914	SINAPI	M2	1,00000000	664,14	664,14
00000142	SINAPI	310ML	0,88290000	37,34	32,97
TOTAL Material:					839,11

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	SINAPI	H	0,35630000	19,94	7,10
88316	SINAPI	H	0,17790000	15,16	2,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					9,80
VALOR:					946,91
VALOR ENCARGOS (84.44%):					2,97
VALOR COM ENCARGOS:					949,88
VALOR TOTAL:					7.173,76
VALOR BDI TOTAL:					1.859,46

6.4. 00004948 - REDONDO DE 3/4" VERTICAL. COM REQUADRO. (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004948	SINAPI	M2	1,00000000	498,98	498,98
TOTAL Material:					498,98
VALOR:					498,98
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					498,98
VALOR TOTAL:					10.867,78
VALOR BDI TOTAL:					2.817,03

6.5. C4556 - TINTA POLIESTER. NAS CORES VERDE OU BRANCA. COM (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18436	SEINFRA	M2	1,00000000	420,34	420,34
TOTAL Material:					420,34
VALOR:					420,34
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					420,34
VALOR TOTAL:					2.206,79
VALOR BDI TOTAL:					571,98

6.6. C4730 - MMESTA)CHUMBADOS. REVESTIDOSEM EMBASEPOLIESTERDE CONCRETOPOR PROCESSO(EXCLUSIVEDA (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19048	SEINFRA	UN	1,20000000	4,68	5,62
19044	SEINFRA	UN	0,40000000	313,94	125,58
19047	SEINFRA	UN	0,40000000	63,72	25,49
19049	SEINFRA	M2	1,53000000	14,06	21,51
TOTAL Material:					178,20
VALOR:					178,20
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					178,20
VALOR TOTAL:					891,00
VALOR BDI TOTAL:					230,95

Arcturo Construções e Serviços Ltda. CNPJ 03.077.025/0001-81

Rua Basílio Emiliano Pinto, 254, altos, Centro, Quixadá-CE, CEP 63.900-209

Fone: (85) 99605-4544 / (84) 99974-4227. E-mail: arcturo.construcoes@hotmail.com

Página 53 de 84



REF.: Nº 07.001/2023-TP

CIDADE: GUAJUABA

Data de Abertura: 01-03-2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAJUABA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAJUABA-CE.

6.7. C3659 - C/FECHADURA E DOBRADIÇA. INCLUS. PINTURA ESMALTE (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00100000	63,51	0,06
0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	0,48	0,07
0727 PORTÃO EM METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇAS. INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (=1M2)	SEINFRA	UN	1,00000000	299,58	299,58
TOTAL Material:					299,71

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	0,85000000	20,77	17,65
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,29750000	20,77	6,18
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,21250000	15,55	3,30
TOTAL Mão de Obra:					27,13

VALOR:	326,84
VALOR ENCARGOS (83.85%):	16,47
VALOR COM ENCARGOS:	326,84
VALOR TOTAL:	1.647,27
VALOR BDI TOTAL:	426,99

6.8. 94569 - BATENTE CONTRAMARCO.E FERRAGENS.FORNECIMENTOEXCLUSIVEEALIZAR.INSTALAÇÃO.ACABAMENTO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034381 JANELA MAXIM AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	UN	2,08330000	350,46	730,11
00004377 PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	24,40000000	0,20	4,88
00039961 SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,24670000	24,68	30,77
TOTAL Material:					765,76

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,70700000	19,94	34,04
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85300000	15,16	12,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					46,97

VALOR:	812,73
VALOR ENCARGOS (84.44%):	14,26
VALOR COM ENCARGOS:	812,73
VALOR TOTAL:	59.467,45
VALOR BDI TOTAL:	15.414,00

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11610 PEITORIS DE GRANITO 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	58,24	58,24
TOTAL Material:					58,24

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,42500000	20,77	8,83
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,21250000	15,55	3,30
TOTAL Mão de Obra:					12,13

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0197 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	548,23	2,06
TOTAL Serviço:					2,06

VALOR:	72,43
VALOR ENCARGOS (83.85%):	7,77
VALOR COM ENCARGOS:	72,43
VALOR TOTAL:	3.820,66
VALOR BDI TOTAL:	990,12

7.1. C2201 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045 TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	15,00000000	0,60	9,00
TOTAL Material:					9,00



REF.: Nº 07.001/2023-TP

CIDADE: GUAÍUBA

Data de Abertura: 01-03-2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA-CE.

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,93500000	20,77	19,42
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,93500000	15,55	14,54
TOTAL Mão de Obra:					33,96
VALOR:					42,96
VALOR ENCARGOS (83.85%):					21,10
VALOR COM ENCARGOS:					42,96
VALOR TOTAL:					20.263,80
VALOR BDI TOTAL:					5.254,63

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

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25500000	20,77	5,30
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,25500000	15,55	3,97
TOTAL Mão de Obra:					9,27

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0200 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2-9	SEINFRA	M3	0,00200000	431,99	0,86
TOTAL Serviço:					0,86
VALOR:					10,13
VALOR ENCARGOS (83.85%):					5,93
VALOR COM ENCARGOS:					10,13
VALOR TOTAL:					518,66
VALOR BDI TOTAL:					134,65

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00250000	63,51	0,16
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,32400000	0,94	0,30
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,32400000	0,48	0,16
TOTAL Material:					0,62

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25500000	20,77	5,30
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,27200000	15,55	4,23
TOTAL Mão de Obra:					9,53
VALOR:					10,15
VALOR ENCARGOS (83.85%):					5,93
VALOR COM ENCARGOS:					10,15
VALOR TOTAL:					1.039,36
VALOR BDI TOTAL:					269,31

7.4. C4460 - MADEIRAMENTOLINHA) P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO. (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10405 CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	4,67	17,05
10519 LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,33000000	15,41	20,50
11724 PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	13,21	1,59
11824 RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,50000000	1,15	4,03
TOTAL Material:					43,17

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,85000000	16,77	14,25
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,85000000	20,77	17,65
TOTAL Mão de Obra:					31,90
VALOR:					75,07
VALOR ENCARGOS (83.85%):					19,41
VALOR COM ENCARGOS:					75,07
VALOR TOTAL:					17.704,51
VALOR BDI TOTAL:					4.589,45



REF.: N° 07.001/2023-TP

CIDADE: GUAIBUA

Data de Abertura: 01-03-2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAIBUA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAIBUA-CE.

7.5. C1876 - PENTOX 2 DEMÃOS APLICADO EM MADEIRAS (CUPINICIDA) (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	14,81	0,73
11613 CUPINICIDA (PENTOX OU SIMILAR) P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,16000000	18,03	2,88
TOTAL Material:					3,61

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,29750000	16,77	4,99
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,34000000	20,77	7,06
TOTAL Mão de Obra:					12,05

VALOR:	15,66
VALOR ENCARGOS (83.85%):	7,33
VALOR COM ENCARGOS:	15,66
VALOR TOTAL:	7.386,67
VALOR BDI TOTAL:	1.915,06

7.6. 96116 - COMERCIAIS. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043131 ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KGM), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KGM), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KGM)	SINAPI	KG	0,04260000	20,37	0,87
00036238 FORRO DE PVC, FRISADO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM E COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,09560000	22,01	24,11
00039443 PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	2,19120000	0,26	0,57
00040547 PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	SINAPI	CENTO	0,01320000	28,76	0,38
00040552 PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	SINAPI	CENTO	0,03330000	49,30	1,64
00039430 PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	SINAPI	UN	1,32650000	2,47	3,28
00039427 PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18" (L X H), COMPRIMENTO 3 M	SINAPI	M	3,84990000	6,57	25,29
TOTAL Material:					56,14

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
66278 MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41940000	15,27	7,63
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					7,63

VALOR:	63,77
VALOR ENCARGOS (84.44%):	2,29
VALOR COM ENCARGOS:	63,77
VALOR TOTAL:	14.654,35
VALOR BDI TOTAL:	3.796,59

7.7. C2843 - IMPERMEABILIZAÇÃO 2kg/m² C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11090 EMULSÃO ASFÁLTICA	SEINFRA	KG	2,00000000	11,93	23,86
TOTAL Material:					23,86

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,17000000	16,77	2,85
TOTAL Mão de Obra:					2,85

VALOR:	26,71
VALOR ENCARGOS (83.85%):	1,76
VALOR COM ENCARGOS:	26,71
VALOR TOTAL:	1.503,24
VALOR BDI TOTAL:	389,46

8.1. C1943 - POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL. (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10746 MÁQUINA DE POLIR (CHP)	SEINFRA	H	0,60000000	0,73	0,44
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,44

Arcturo Construções e Serviços Ltda. CNPJ 03.077.025/0001-81
Rua Basílio Emiliano Pinto, 254, altos, Centro, Quixadá-CE, CEP 63.900-209
Fone: (85) 99605-4544 / (84) 99974-4227. E-mail: arcturo.construcoes@hotmail.com



REF.: Nº 07.001/2023-TP

CIDADE: GUAJUABA

Data de Abertura: 01-03-2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAJUABA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAJUABA-CE.

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10508 CERA	SEINFRA	KG	0,30000000	13,74	4,12
10799 CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	0,80000000	2,79	1,67
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,80000000	0,48	0,38
10967 DISCO DE DESBASTE DE 7"	SEINFRA	UN	0,15000000	15,48	2,32
11101 ESMERIL N.36	SEINFRA	UN	0,10000000	31,29	3,13
11102 ESMERIL N.60	SEINFRA	UN	0,05000000	29,89	1,49
TOTAL Material:					13,11

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10044 AJUDANTE DE GRANITEIRO/MARMORISTA	SEINFRA	H	0,53750000	16,77	10,69
11227 GRANITEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	H	0,97750000	20,77	20,30
TOTAL Mão de Obra:					30,99
VALOR:					44,54
VALOR ENCARGOS (83,85%):					18,82
VALOR COM ENCARGOS:					44,54
VALOR TOTAL:					16.353,75
VALOR BDI TOTAL:					4.237,14

8.2. C2895 - PAVIMENTAÇÃO(AGREGADO ADQUIRIDO)EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	20,48	1,02
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	71,37	0,71
TOTAL Equipamento Custo Horário:					1,73

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	51,75	7,76
11600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	56,15	8,42
TOTAL Material:					16,18

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,25500000	20,77	5,30
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,51000000	15,55	7,93
TOTAL Mão de Obra:					13,23

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 5/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,04300000	377,15	16,22
TOTAL Serviço:					16,22

VALOR:	47,36
VALOR ENCARGOS (83,85%):	12,60
VALOR COM ENCARGOS:	47,36
VALOR TOTAL:	50.779,39
VALOR BDI TOTAL:	13.166,62

8.3. C4439 - CERÂMICAAREIA ACIMAESMALTADADE 30x30cmRETIFICADA(900 cm²) - PEI-5/PEI-4C/ ARG. CIMENTO/ PISOE (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16500 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	36,92	40,61
TOTAL Material:					40,61

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,02000000	20,77	21,19
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,02000000	15,55	15,86
TOTAL Mão de Obra:					37,05

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02000000	538,84	12,78
TOTAL Serviço:					12,78

VALOR:	90,44
VALOR ENCARGOS (83,85%):	28,57
VALOR COM ENCARGOS:	90,44
VALOR TOTAL:	5.303,40
VALOR BDI TOTAL:	1.374,52



REF.: Nº 07/001/2023-TP

CIDADE: GUAÍUBA

Data de Abertura: 01-03-2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA-CE.

8.4. C1427 - 2mm E 6mm EM CERÂMICA. ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,42200000	3,05	1,29
TOTAL Material:					1,29
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,17000000	20,77	3,53
02543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,17000000	15,55	2,64
TOTAL Mão de Obra:					6,17
VALOR:					7,46
VALOR ENCARGOS (83,85%):					3,83
VALOR COM ENCARGOS:					7,46
VALOR TOTAL:					437,45
VALOR BDI TOTAL:					113,18

8.5. C4917 - PISOCOR CINZAITERTRAVADO- COMPACTAÇÃO TIPO TJO LINHOMECANIZADA(20X10X8)CM 35MPA. (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00612 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,12110000	23,34	2,83
00725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00550000	35,84	0,20
TOTAL Equipamento Custo Horário:					3,03
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	57,38	3,26
0104 BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO RETANGULAR/TJO LINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPÍEDO, 20 CM X 10 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SEINFRA	M2	1,00300000	36,29	36,40
02403 PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00870000	51,39	0,45
TOTAL Material:					40,11
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,21513500	20,77	4,47
02543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,21513500	15,55	3,35
TOTAL Mão de Obra:					7,82
VALOR:					50,96
VALOR ENCARGOS (83,85%):					6,10
VALOR COM ENCARGOS:					50,96
VALOR TOTAL:					22.923,85
VALOR BDI TOTAL:					5.942,38

8.6. C0367 - BANQUETA/(1,00x0,25x0,15m)MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (M)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25500000	20,77	5,30
02543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,34000000	15,55	5,29
TOTAL Mão de Obra:					10,59
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3127 AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	61,25	0,18
C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	315,20	0,22
C0588 CAIÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	3,82	0,96
C3250 CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	SEINFRA	M	1,00000000	21,33	21,33
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,04000000	3,53	0,14
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,02000000	35,03	0,70
TOTAL Serviço:					23,53
VALOR:					34,12
VALOR ENCARGOS (83,85%):					17,11
VALOR COM ENCARGOS:					34,12
VALOR TOTAL:					4.005,69
VALOR BDI TOTAL:					1.037,81

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

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------

REF.: Nº 07.001/2023-TP

CIDADE: GUAIBUÁ

Data de Abertura: 01-03-2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAIBUÁ, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAIBUÁ-CE.

Item	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
C0055	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TUOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	SEINFRA	M3	0,18000000	732,42	131,84
C1213	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:2:8 ESP.= 20mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	0,52000000	27,16	14,12
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,12000000	35,03	4,20
C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,07000000	449,30	31,45
C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	0,52000000	8,24	4,28
C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1,5cm	SEINFRA	M2	1,00000000	36,52	36,52
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	0,12000000	22,47	2,70
C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	0,52000000	18,82	9,79

TOTAL Serviço: 234,90

VALOR: 234,90

VALOR ENCARGOS (83,85%): 79,38

VALOR COM ENCARGOS: 234,90

VALOR TOTAL: 5.872,50

VALOR BDI TOTAL: 1.522,25

8.8. C1915 - PISOPENEIRAR, CIMENTADO TRAÇO C/1:4, ARGAMASSA ESP.= 1,5cm DE CIMENTO E AREIA S/ (M2)

Material	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	57,38	1,04
0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	5,48000000	0,48	2,63
TOTAL Material:					3,67

Mão de Obra	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
02391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,85000000	20,77	17,65
02543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,97750000	15,55	15,20
TOTAL Mão de Obra:					32,85

VALOR: 36,52

VALOR ENCARGOS (83,85%): 20,46

VALOR COM ENCARGOS: 36,52

VALOR TOTAL: 4.324,70

VALOR BDI TOTAL: 1.121,44

8.9. C3212 - ESCAVAÇÃO E CARGA DE SOLO MOLE (M3)

Equipamento Custo Horário	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00621 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	63,96	0,00
00735 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CHP)	SEINFRA	H	0,04000000	175,23	7,01
TOTAL Equipamento Custo Horário:					7,01

Mão de Obra	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
02543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,10200000	15,55	1,59
TOTAL Mão de Obra:					1,59

VALOR: 8,60

VALOR ENCARGOS (83,85%): 1,52

VALOR COM ENCARGOS: 8,60

VALOR TOTAL: 922,09

VALOR BDI TOTAL: 239,10

8.10. C2864 - LASTRO DE PÓ DE PEDRA (M3)

Material	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
02403 PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	1,15000000	51,39	59,10
TOTAL Material:					59,10

Mão de Obra	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
02543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,10500000	15,55	17,18
TOTAL Mão de Obra:					17,18

VALOR: 76,28

VALOR ENCARGOS (83,85%): 11,12

VALOR COM ENCARGOS: 76,28

Arcturo Construções e Serviços Ltda. CNPJ 03.077.025/0001-81

Rua Basílio Emiliano Pinto, 254, altos, Centro, Quixadá-CE, CEP 63.900-209

Fone: (85) 99605-4544 / (84) 99974-4227. E-mail: arcturo.construcoes@hotmail.com

Página 59 de 84



REF.: Nº 07.001/2023-TP

CIDADE: GUAÍUBA

Data de Abertura: 01-03-2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA-CE.

VALOR TOTAL:	8.178,74
VALOR BDI TOTAL:	2.119,74

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18665 CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	1,00000000	364,01	364,01
TOTAL Material:					364,01

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,59500000	15,55	9,25
TOTAL Mão de Obra:					9,25

VALOR:	373,26
VALOR ENCARGOS (83.85%):	5,98
VALOR COM ENCARGOS:	373,26
VALOR TOTAL:	746,52
VALOR BDI TOTAL:	193,50

9.2. C4630 - REINSTALAÇÃO E EXECUÇÃO DE PONTO HIDRAULICO. MATERIAL E (PT)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00170000	63,51	0,11
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,25000000	0,94	1,18
10905 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,25000000	0,48	0,60
10884 COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	0,50	0,50
10885 COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	1,50	1,50
11293 JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	4,23	4,23
11412 LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	1,32	1,32
11426 LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,52	2,52
11973 TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,83	2,83
12200 TUBO PVC SOLDAVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,20000000	2,54	3,05
12201 TUBO PVC SOLDAVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	1,20000000	5,70	6,84
TOTAL Material:					24,68

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,27500000	16,77	21,38
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	1,27500000	20,32	25,91
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,06250000	15,55	16,52
TOTAL Mão de Obra:					63,81

VALOR:	88,49
VALOR ENCARGOS (83.85%):	39,26
VALOR COM ENCARGOS:	88,49
VALOR TOTAL:	1.504,33
VALOR BDI TOTAL:	389,98

9.3. C4631 - REINSTALAÇÃO E EXECUÇÃO DE PONTO SANITÁRIO. MATERIAL E (PT)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	63,51	0,13
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,50000000	0,94	1,41
10905 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,50000000	0,48	0,72
11282 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	5,24	5,24
11283 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	1,00000000	1,18	1,18
11284 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	1,58	1,58
12012 TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	10,06	10,06
12013 TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	2,03	2,03
12193 TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,16500000	9,21	1,52
12194 TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,75000000	3,32	2,49
12195 TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,25000000	5,65	1,41
TOTAL Material:					27,77

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,27500000	16,77	21,38
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	1,27500000	20,32	25,91
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,06250000	15,55	16,52
TOTAL Mão de Obra:					63,81

VALOR:	91,58
VALOR ENCARGOS (83.85%):	39,26



REF.: Nº 07.001/2023-TP

CIDADE: GUAÍUBA

Data de Abertura: 01-03-2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA-CE.

VALOR COM ENCARGOS:	91,58
VALOR TOTAL:	1.556,86
VALOR BDI TOTAL:	403,58

9.4. 100434 - MM.SUPORTES INCLUINDO E VEDAÇÕES.CABECEIRAS.EXCLUINDO EMENDAS.CONDUTORES.BOCAIS. (M)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF. 03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	16,54	0,30
93281 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF. 03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	17,42	0,23
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,53

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012614 BOCAL PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO DA SAÍDA ENTRE 75 E 120° MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	SINAPI	UN	0,33000000	44,38	14,65
00012616 CABECEIRA DIREITA OU ESQUERDA, PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO ENTRE 119 E 170° MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	SINAPI	UN	0,22000000	13,46	2,96
00012618 CALHA / PERFIL PLUVIAL DE PVC, DIAMETRO ENTRE 119 E 170° MM, COMPRIMENTO DE 3 M, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	SINAPI	UN	0,35000000	137,32	48,06
00012624 EMENDA PARA CALHA PLUVIAL, PVC, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	SINAPI	UN	0,22000000	26,37	5,80
00011054 PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 20 MM (3/4")	SINAPI	UN	3,00000000	0,03	0,09
00012626 SUPORTE METÁLICO PARA CALHA PLUVIAL, ZINCADO, DOBRADO, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	SINAPI	UN	1,55000000	33,58	52,05
00012627 VEDAÇÃO DE CALHA, EM BORRACHA COR PRETA, MEDIDA ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	SINAPI	UN	0,44000000	1,05	0,46
TOTAL Material:					134,07

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88315 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	15,16	3,79
88323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15600000	19,49	3,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					6,83

VALOR:	131,43
VALOR ENCARGOS (84,44%):	2,16
VALOR COM ENCARGOS:	131,43
VALOR TOTAL:	9.002,96
VALOR BDI TOTAL:	2.333,79

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	SEINFRA	KG	0,02500000	38,39	0,96
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	SEINFRA	L	0,04000000	33,34	1,33
12193 TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	9,21	9,30
TOTAL Material:					11,59

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,44200000	16,77	7,41
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,44200000	20,32	8,98
TOTAL Mão de Obra:					16,39

VALOR:	27,98
VALOR ENCARGOS (83,85%):	9,90
VALOR COM ENCARGOS:	27,98
VALOR TOTAL:	3.091,79
VALOR BDI TOTAL:	801,13

9.6. C3504 - CAIXAFUNDOALVENARIA D=30x30x50/ REBOCO cm / C/ TAMPA CONCRETO S/ (UN)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0076 ALVENARIA DE TUBO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	SEINFRA	M2	0,80000000	102,06	81,65
C0216 ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	0,78000000	10,82	8,44
C0840 CONCRETO P/MBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,02520000	337,40	8,50
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,21600000	35,03	7,57
C2827 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP = 10mm UTIL. 3X	SEINFRA	M2	0,12000000	96,56	11,59
C3407 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	0,60000000	26,46	15,89
TOTAL Serviço:					133,64

Arcturo Construções e Serviços Ltda. CNPJ 03.077.025/0001-81

Rua Basílio Emiliano Pinto, 254, altos, Centro, Quixadá-CE, CEP 63.900-209

Fone: (85) 99605-4544 / (84) 99974-4227. E-mail: arcturo.construcoes@hotmail.com

Página 61 de 84



REF.: Nº 07.001/2023-TP

CIDADE: GUAÍUBA

Data de Abertura: 01-03-2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS E ANEXO CARLOS MOREIRA MEDEIROS, LOCALIZADO NO DISTRITO DE ÁGUA VERDE NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA-CE.

VALOR:	133,64
VALOR ENCARGOS (83,85%):	45,18
VALOR COM ENCARGOS:	133,64
VALOR TOTAL:	2.405,52
VALOR BDI TOTAL:	623,52

9.7. C3997 - BANCADAAÇO INOXEME ACESSÓRIOSGRANITO P/ PIA DE COZINHA. INCL. CUBA DE (CJ)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10184 BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m E E=0,03m	SEINFRA	M2	1,32000000	314,87	415,83
10915 CUBA DE AÇO INOX	SEINFRA	UN	1,00000000	111,87	111,87
11513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,60000000	2,48	1,49
11861 SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	116,13	116,13
12271 VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	26,92	26,92
TOTAL Material:					872,04
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	1,27500000	20,32	25,91
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,19000000	20,77	24,72
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,46500000	15,55	38,33
TOTAL Mão de Obra:					88,96
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00230000	435,23	1,00
TOTAL Serviço:					1,00
VALOR:					762,00
VALOR ENCARGOS (83,85%):					55,25
VALOR COM ENCARGOS:					762,00
VALOR TOTAL:					762,00
VALOR BDI TOTAL:					197,51

9.8. C3996 - BANCADAE ACESSÓRIOSEM GRANITO P/ LAVATORIO. INCL. LOUÇA BRANCA (CJ)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10184 BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m E E=0,03m	SEINFRA	M2	1,32000000	314,87	415,83
10918 CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	SEINFRA	UN	1,00000000	79,85	79,85
11513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,60000000	2,48	1,49
11861 SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	116,13	116,13
12271 VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	26,92	26,92
TOTAL Material:					638,62
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	1,27500000	20,32	25,91
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,19000000	20,77	24,72
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,46500000	15,55	38,33
TOTAL Mão de Obra:					88,96
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00230000	435,23	1,00
TOTAL Serviço:					1,00
VALOR:					729,78
VALOR ENCARGOS (83,85%):					55,25
VALOR COM ENCARGOS:					729,78
VALOR TOTAL:					1.459,56
VALOR BDI TOTAL:					378,32

9.9. C1619 - LAVATÓRIOACESSÓRIOSDE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11091 ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	15,05	15,05
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,84000000	0,24	0,20
11344 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	82,37	82,37
11579 PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITÁRIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	6,38	12,76
11864 SIFÃO METÁLICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	109,65	109,65
12132 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	65,73	65,73
12272 VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	12,74	12,74

Arcturo Construções e Serviços Ltda. CNPJ 03.077.025/0001-81

Rua Basílio Emiliano Pinto, 254, altos, Centro, Quixadá-CE, CEP 63.900-209

Fone: (85) 99605-4544 / (84) 99974-4227. E-mail: arcturo.construcoes@hotmail.com

Página 62 de 84