

COMPOSIÇÃO - REFORMA DA UBS CASTELHANO

OBRA: CONSTRUÇÃO DA UBS CASTELHANO NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ - CE

LOCAL: LOCALIDADE CASTELHANO, MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE

BDI: 27,00%

SEINFRA: 027.1 (Desonerada)

ENC.

SOCIAIS: 83,85%



Total: 125,6390
 Total Simples: 305,78
 Encargos Sociais: INCLUSO
 Valor BDI: 0,00
 Valor Geral: 305,78

C4162 - FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M - UN

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	9,0000	20,7700	186,9300
I2543 SERVENTE	H	5,0000	15,5500	77,7500
Total:				264,6800

MATERIAIS

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0109 AREIA MEDIA	M3	0,1090	67,5000	7,3575
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	72,9000	0,5600	40,8240
I7964 ANEL PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO D=1,20M, h=0,50M	UN	6,0000	152,0800	912,4800
I7965 TAMPAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO P/ FOSSA E SUMIDOURO	UN	2,0000	206,1700	412,3400
I7966 LAJE DE FUNDO P/ FOSSA DE D=1,20M, E=0,10M	UN	1,0000	185,4700	185,4700
Total:				1.558,4715

SERVIÇOS

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C2593 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	M	4,0000	32,9330	131,7320
C2781 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 1.51 a 3.00m	M3	8,0400	54,4250	437,5770
C2860 LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	0,2300	106,1430	24,4129
C2862 LASTRO DE BRITA	M3	0,2300	118,7185	27,3053
C2921 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATÉRIAS DA VAI A	M3	5,5200	26,4350	145,9212
Total:				766,9484
Total Simples:				2.590,10
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				0,00
Valor Geral:				2.590,10

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

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5200	16,7700	8,7204
I2320 ENCANADOR	H	0,5200	20,3200	10,5664
Total:				19,2868

MATERIAIS

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0250	45,1600	1,1290
I1888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0400	39,2200	1,5688
I2193 TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	M	1,0100	10,8400	10,9484
Total:				13,6462
Total Simples:				32,93
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				0,00
Valor Geral:				32,93

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

COMPOSIÇÃO - REFORMA DA UBS CASTELHANO

OBRA: CONSTRUÇÃO DA UBS CASTELHANO NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ - CE

LOCAL: LOCALIDADE CASTELHANO, MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE

BDI: 27,00%

SEINFRA: 027.1 (Desonerada)

ENC. 83,85%

SOCIAIS:



Comissão Permanente de Licitação
0346
Folha
Assinatura
Assinatura Municipal de Acaraú

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3000	16,7700	5,0310
12320	ENCANADOR	H	0,3000	20,3200	6,0960
				Total:	11,1270
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0075	45,1600	0,3387
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0110	39,2200	0,4314
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	M	1,0100	6,6500	6,7185
				Total:	7,4866
				Total Simples:	18,61
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	18,61

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

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4200	16,7700	7,0434
12320	ENCANADOR	H	0,4200	20,3200	8,5344
				Total:	15,5778
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0420	45,1600	1,8967
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0630	39,2200	2,4709
18242	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm	UN	1,0000	6,1200	6,1200
				Total:	10,4876
				Total Simples:	26,07
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	26,07

C4399 - JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2") - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3000	16,7700	5,0310
12320	ENCANADOR	H	0,3000	20,3200	6,0960
				Total:	11,1270
MATERIAIS					
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0300	45,1600	1,3548
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0470	39,2200	1,8433
16235	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 50mm	UN	1,0000	2,3200	2,3200
				Total:	5,5181
				Total Simples:	16,65
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	16,65

C1582 - JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm(4"X2") - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4600	16,7700	7,7142

COMPOSIÇÃO - REFORMA DA UBS CASTELHANO

OBRA: CONSTRUÇÃO DA UBS CASTELHANO NO MUNICÍPIO DE ACARAU - CE

LOCAL: LOCALIDADE CASTELHANO, MUNICÍPIO DE ACARAU/CE

BDI: 27,00%

SEINFRA: 027.1 (Desonerada)

ENC. 83,85%

SOCIAIS:

12320 ENCANADOR

H 0,4600 20,3200 9,3472
Total: 17,0614

MATERIAIS

10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0575	45,1600	2,5967
11319	JUNÇÃO PVC PARA ESGOTO 100X50MM (4X2")	UN	1,0000	12,0500	12,0500
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0910	39,2200	3,5690
					Total: 18,2157
					Total Simples: 35,28
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 35,28

C4635 - BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL) - UN

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,0000	16,7700	50,3100
12320 ENCANADOR	H	3,0000	20,3200	60,9600
				Total: 111,2700

MATERIAIS

10082	ANEL DE VEDAÇÃO PARA BACIA	UN	1,0000	2,0300	2,0300
11091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000	17,7100	17,7100
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,5600	0,2800	0,1568
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000	6,1600	6,1600
11516	MASSA PARA VIDRO	KG	0,1000	9,7400	0,9740
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	UN	2,0000	7,5000	15,0000
10636	ASSENTO SANITÁRIO COM ABERTURA FRONTAL (PADRÃO AI TQ)	UN	1,0000	326,3400	326,3400
18651	BACIA LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA PARA DEFICIENTE (SEM ASSENTO)	UN	1,0000	545,7400	545,7400
					Total: 914,1108
					Total Simples: 1.025,38
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 1.025,38

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

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6100	16,7700	10,2297
12320 ENCANADOR	H	0,6100	20,3200	12,3952
				Total: 22,6249

MATERIAIS



COMPOSIÇÃO - REFORMA DA UBS CASTELHANO

OBRA: CONSTRUÇÃO DA UBS CASTELHANO NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ - CE

LOCAL: LOCALIDADE CASTELHANO, MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE

BDI: 27,00%

SEINFRA: 027.1 (Desonerada)

ENC.

83,85%

SOCIAIS:



11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,9400	0,2800	0,2632
11806	REGISTRO DE GAVETA CROMADO 20MM (3/4')	UN	1,0000	56,2100	56,2100
Total:					56,4732
Total Simples:					79,10
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					79,10

C2157 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4") - UN

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5400	16,7700	9,0558
12320 ENCANADOR	H	0,5400	20,3200	10,9728
Total:				20,0286
MATERIAIS				
11180 FITA DE VEDAÇÃO	M	0,9400	0,2800	0,2632
11798 REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4')	UN	1,0000	23,0400	23,0400
Total:				23,3032
Total Simples:				43,33
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				0,00
Valor Geral:				43,33

C1359 - EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG - UN

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4000	16,7700	6,7080
12320 ENCANADOR	H	0,4000	20,3200	8,1280
Total:				14,8360
MATERIAIS				
11145 EXTINTOR CO2 DE 6 KG	UN	1,0000	641,6600	641,6600
11566 PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	UN	2,0000	0,7200	1,4400
Total:				643,1000
Total Simples:				657,94
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				0,00
Valor Geral:				657,94

C4649 - SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR - UN

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
-------------	---------	--------------	-------	-------

COMPOSIÇÃO - REFORMA DA UBS CASTELHANO

OBRA: CONSTRUÇÃO DA UBS CASTELHANO NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ - CE

LOCAL: LOCALIDADE CASTELHANO, MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE

BDI: 27,00%

SEINFRA: 027.1 (Desonerada)

ENC.

83,85%

SOCIAIS:

10045 AJUDANTE DE PINTOR

12395 PINTOR

MATERIAIS

12084 TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)

H	0,8000	16,7700	13,4160
H	1,5000	20,7700	31,1550
Total:			44,5710

L	0,0300	16,4000	0,4920
Total:			0,4920

Total Simples: 45,06

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 45,06

C4626 - PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM) - UN

MAO DE OBRA

	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
11530 MONTADOR	H	0,0450	20,7700	0,9347
12395 PINTOR	H	0,0450	20,7700	0,9347
12510 ENCARREGADO DE SERVIÇOS	H	0,0180	27,4200	0,4936
12543 SERVENTE	H	0,1350	15,5500	2,0993
Total:				4,4621

MATERIAIS

11100 ESMALTE SINTETICO
 18619 FITA DUPLA FACE ACRÍLICA
 18624 CHAPA EM ALUMÍNIO N.16, ESP. = 1,50MM (4,05KG/M2)
 18625 TESOURA PNEUMÁTICA
 18626 FOLHA DE ADESIVO SILICONADO EM ALTO RELEVO
 18627 LIXA D'ÁGUA N.100
 18628 ORQUIMOL
 18629 VINIL AUTO-ADESIVO FOSCO OU BRILHANTE C/ APLICAÇÃO

L	0,0135	24,9900	0,3374
M	0,6000	1,8200	1,0920
M2	0,0473	115,5500	5,4655
H	0,0176	0,6200	0,0109
M2	0,0150	48,9500	0,7343
UN	0,0225	0,7100	0,0160
L	0,0045	12,1300	0,0546
M2	0,0473	109,7500	5,1912
Total:			12,9018

Total Simples: 17,36

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 17,36

C4850 - PLACA EM ACRÍLICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 26X13CM - M

MAO DE OBRA

12543 SERVENTE

	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
H	0,4000	15,5500	6,2200	
Total:				6,2200



COMPOSIÇÃO - REFORMA DA UBS CASTELHANO

OBRA: CONSTRUÇÃO DA UBS CASTELHANO NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ - CE

LOCAL: LOCALIDADE CASTELHANO, MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE

BDI: 27,00%

SEINFRA: 027.1 (Desonerada)

ENC. 83,85%

SOCIAIS:



Comissão Permanente de Licitação
0250
Assinatura
Municipal de Acaraú

MATERIAIS

11566	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	UN	4,0000	0,7200	2,8800
19150	PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ADESIVADA PARA SINALIZACAO DE PORTAS, BORDA POLIDA, DE *25 X 8*, E = 6 MM (NAO INCLUI ACESSORIOS PARA FIXACAO)	UN	0,0338	45,3000	1,5311
Total:					4,4111
Total Simples:					10,63
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					10,63

C1436 - GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS - M2

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	1,5000	20,7700	31,1550
12543	SERVENTE	H	1,5000	15,5500	23,3250
Total:					54,4800

MATERIAIS

10108	AREIA GROSSA	M3	0,0100	74,7200	0,7472
10441	CAL HIDRATADA	KG	1,0000	1,1000	1,1000
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,8000	0,5600	2,1280
11223	GRADIL DE FERRO	M2	1,0500	98,6200	103,5510
Total:					107,5262
Total Simples:					162,01
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					162,01

C3066 - DESCIDA D'ÁGUA DE CONCRETO ARMADO TIPO U - M

SERVIÇOS

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C0214	ARMADURA CA-25 MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	2,0070	14,6162	29,3347
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	1,3600	4,4990	6,1186
C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm	M2	0,7000	116,3941	81,4759
C2784	11711 3 X ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,2840	41,2075	11,7029
C3269	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,1090	352,5849	38,4318
Total:					167,0639
Total Simples:					167,06
Encargos Sociais:					INCLUSO

COMPOSIÇÃO - REFORMA DA UBS CASTELHANO

OBRA: CONSTRUÇÃO DA UBS CASTELHANO NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ - CE

LOCAL: LOCALIDADE CASTELHANO, MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE

BDI: 27,00%

SEINFRA: 027.1 (Desonerada)

ENC.

SOCIAIS: 83,85%



Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 167,06

C1807 - MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0300	22,3108	0,6693
				Total: 0,6693

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,1500	16,7700	2,5155
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2200	16,7700	3,6894
I1121 ARMADOR/FERREIRO	H	0,1500	20,7700	3,1155
I2391 PEDREIRO	H	3,2000	20,7700	66,4640
I2395 PINTOR	H	0,7500	20,7700	15,5775
I2543 SERVENTE	H	5,2000	15,5500	80,8600
				Total: 172,2219

MATERIAIS

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0400	10,0500	0,4020
I0108 AREIA GROSSA	M3	0,0800	74,7200	5,9776
I0109 AREIA MEDIA	M3	0,0850	67,5000	5,7375
I0163 AÇO CA-50	KG	2,1800	9,5000	20,7100
I0280 BRITA	M3	0,0300	76,1900	2,2857
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	45,0000	0,5600	25,2000
I1600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,1500	66,0600	9,9090
I1605 PEDRISCO	M3	0,0100	73,9000	0,7390
I1917 TABUA DE 1" - L = 12cm	M	0,4500	5,7600	2,5920
I2081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000	0,6800	17,0000
I2082 TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	18,0000	0,5800	10,4400
I2098 TINTA MINERAL IMPERMEÁVEL EM PÓ	KG	0,8700	3,1500	2,7405
				Total: 103,7333

Total Simples: 276,62

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 276,62

C1429 - GRAMA EM ÁREAS EXTERNAS, INCLUSIVE MATERIAL - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1277 JARDINEIRO	H	0,2000	18,9500	3,7900
I2543 SERVENTE	H	0,0186	15,5500	0,2892
				Total: 4,0792

MATERIAIS

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1225 GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	M2	0,3300	6,4200	2,1186
I2077 TERRA VEGETAL	M3	0,0560	107,1400	5,9998
I2294 ÁGUA	M3	0,0450	4,6300	0,2084
				Total: 8,3267

Total Simples: 12,41

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

COMPOSIÇÃO - REFORMA DA UBS CASTELHANO

OBRA: CONSTRUÇÃO DA UBS CASTELHANO NO MUNICÍPIO DE ACARÁU - CE

LOCAL: LOCALIDADE CASTELHANO, MUNICÍPIO DE ACARÁU/CE

BDI: 27,00%

SEINFRA: 027.1 (Desonerada)

ENC. 83,85%

SOCIAIS:



Valor Geral: 12,41

C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2395	PINTOR	H	0,2000	20,7700	4,1540
					Total: 4,1540
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2496	SUPERCAL	KG	0,3000	1,1500	0,3450
					Total: 0,3450
					Total Simples: 4,50
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 4,50

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

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,1800	20,7700	3,7386
I2543	SERVEENTE	H	0,3600	15,5500	5,5980
					Total: 9,3366
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	M	1,0000	12,4300	12,4300
					Total: 12,4300
SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,0010	509,7400	0,5097
					Total: 0,5097
					Total Simples: 22,28
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 22,28

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

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0500	22,3108	1,1155
					Total: 1,1155
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	1,2000	20,7700	24,9240
I2543	SERVEENTE	H	1,6200	15,5500	25,1910
					Total: 50,1150
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0646	67,5000	4,3605
I0280	BRITA	M3	0,0585	76,1900	4,4571
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	20,0000	0,5600	11,2000
I1825	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X7CM	M	2,0000	2,2200	4,4400
					Total: 24,4576
					Total Simples: 75,69
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00

COMPOSIÇÃO - REFORMA DA UBS CASTELHANO

OBRA: CONSTRUÇÃO DA UBS CASTELHANO NO MUNICÍPIO DE ACARÁU - CE

LOCAL: LOCALIDADE CASTELHANO, MUNICÍPIO DE ACARÁU/CE

BDI: 27,00%

SEINFRA: 027.1 (Desonerada)

ENC.

SOCIAIS: 83,85%



Valor Geral: 75,69


MARIA CRISTINA MARTINS
ENGENHEIRA CIVIL
RNP. 260307738-4
CREA / SP 5060951274



COMPOSIÇÃO BDI

OBRA: CONSTRUÇÃO DA UBS CASTELHANO NO MUNICÍPIO DE ACARÁU - CE
Município de Acaraú-CE - CEP 62590-000



COMPOSIÇÃO DE BDI

CÓD.	Despesas Indiretas	%
AC	Administração central	3,80
G	Garantia/seguros	0,80
R		0,97
TOTAL DO GRUPO A =		1,06

CÓD.	Despesas financeiras	%
DF	Despesas financeiras	0,59
TOTAL DO GRUPO B =		1,01

CÓD.	Benefício	%
L	Lucro	6,16
TOTAL DO GRUPO C =		1,06

CÓD.	Impostos	%
I 1	PIS	0,65
I 2	COFINS	3,00
I 3	ISS	3,00
I 4	CPRB (4,5% - apenas quando tiver desoneração do INSS)	4,50
TOTAL DO GRUPO D =		0,89

BDI =		27,00%
--------------	--	---------------

Fórmula para o cálculo do BDI:

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

(Handwritten signature)


MARA CRISTINA MARTINS
 ENGENHEIRA CIVIL
 RNP 260307738-4
 CREA / SP 06608512-4

(Handwritten signature)

Comissão Permanente de Licitação
 0355
 FOLHA
 Assinatura
 Prefeitura Municipal de Acaraú

LEIS SOCIAIS

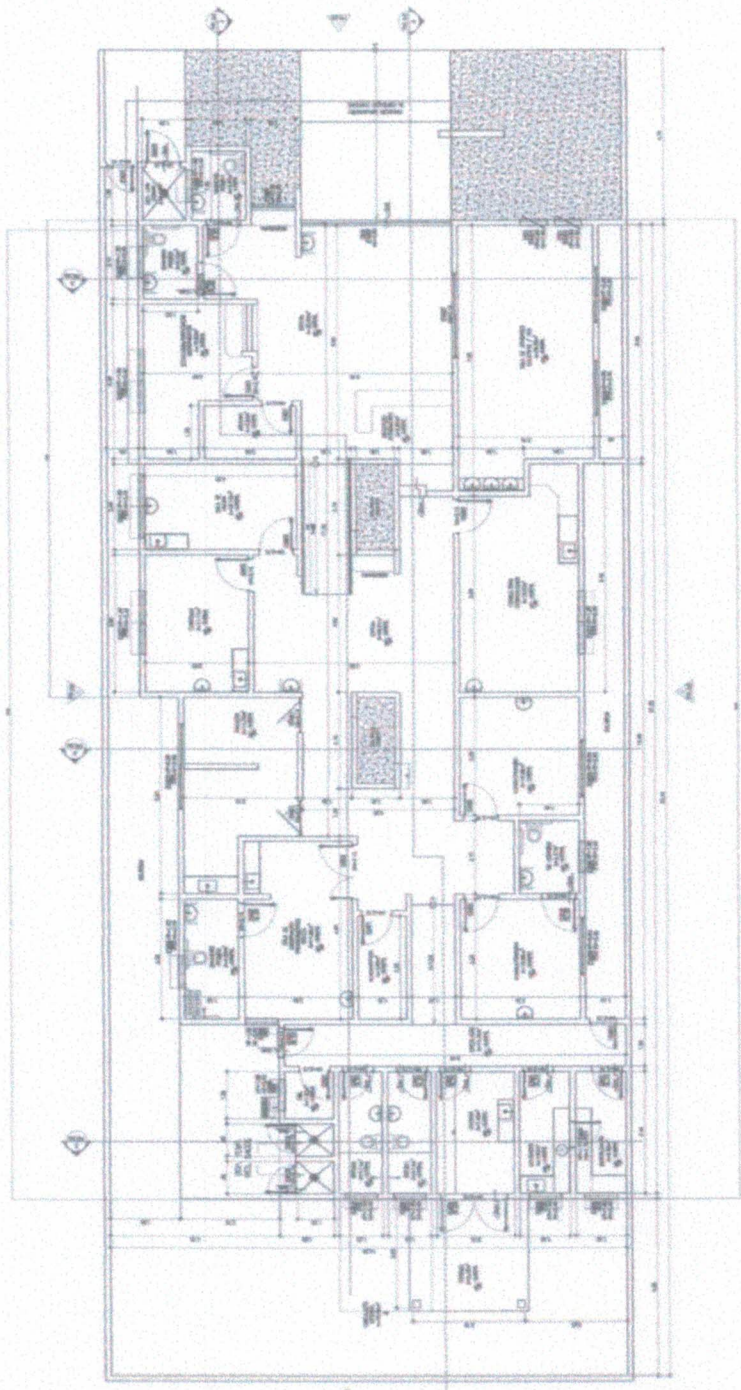
OBRA: CONSTRUÇÃO DA UBS CASTELHANO NO MUNICÍPIO DE ACARAU - CE



TABELA 27.1

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
GRUPO A			
A1	INSS	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
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80
GRUPO B			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,84	-
B2	FERIADOS	3,71	-
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,87	0,67
B4	13º SALÁRIO	10,8	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	-
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,71	6,73
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,03
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	44,41	16,46
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	3,9	3,01
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45	0,35
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	14,73	11,38
GRUPO D			
D1	REINCIDÊNCIA DE A SOBRE 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
D	TOTAL REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	7,91	3,12
TOTAL (A + B + C + D)		83,85	47,76

MARA CRISTINA MARTINS
 ENGENHEIRA CIVIL
 RNP 260307738-4
 CREA / SP 3060953774



1 PLANTA BAIXA
1:150

Comissão Permanente de Licitação
3356
 Assinatura
 Prefeitura Municipal de Anacuita

Mara Cristiana Martins
 ENGENHEIRA CIVIL
 RNP: 260307738-4
 CREA/SP: 5061851224

PAULO ANDRADE
 ARQUITETO
 URBANISMO

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50

QUADRO DE ENQUADRAMENTO

LEGENDA

NOTAS

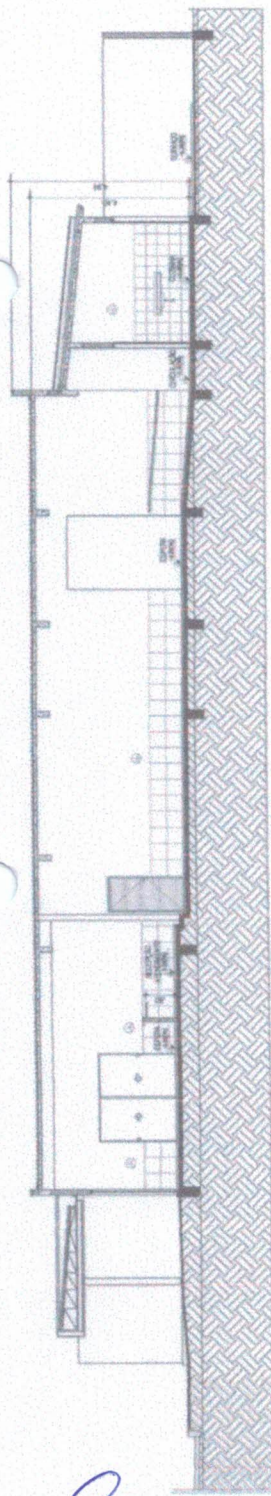
PROJETO DE ARQUITETURA
 URBANISMO
 PAULO ANDRADE
 ARQUITETO
 URBANISMO
 RUA ...
 ...

Mara Cristina Martins
 ENGENHEIRA CIVIL
 RNP: 260307738-4
 CREA/SP: 5060951224

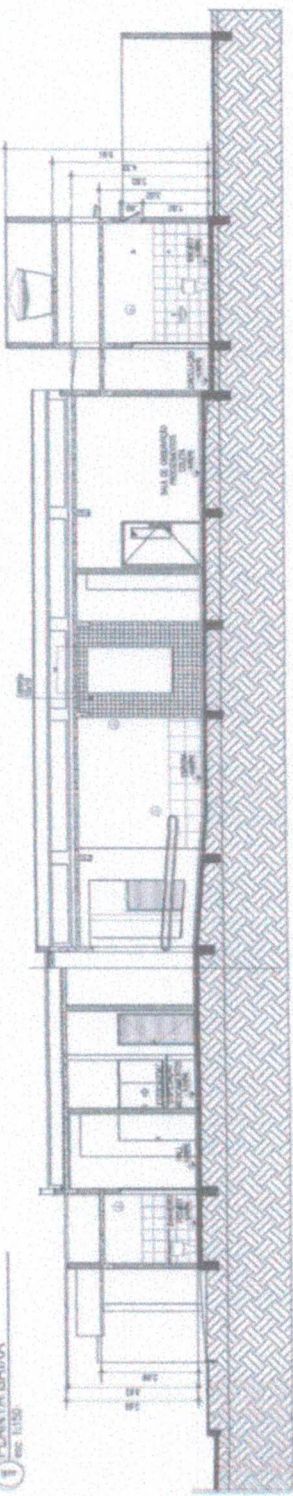
Comissão Permanente de Licitação - Prefeitura Municipal de Acazul - Mato Grosso do Sul
 0358
 Assinatura

PAULO ANDRADE
 ARQUITETURA
 URBANISMO
 Rua ...

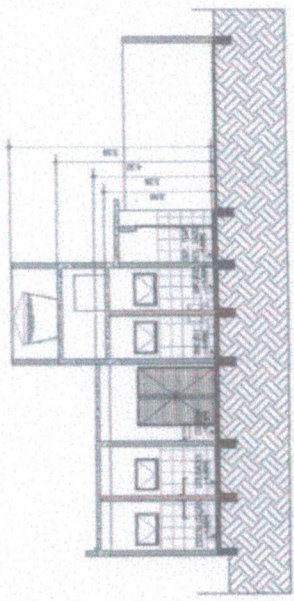
PROJ. ENG. CARLOS MARINHO



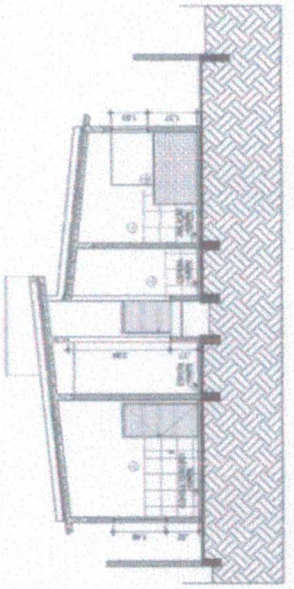
1 PLANTA BAIXA
 ESC. 1:150



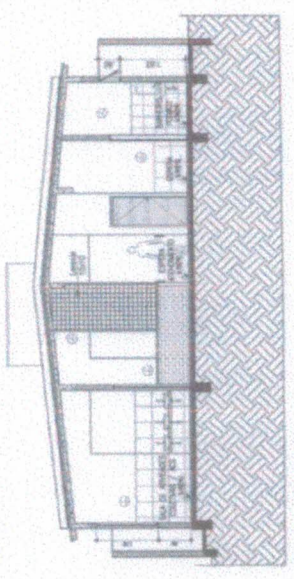
2 PLANTA BAIXA



1 PLANTA BAIXA
 ESC. 1:150



2 PLANTA BAIXA
 ESC. 1:150



3 PLANTA BAIXA
 ESC. 1:150

Este projeto foi elaborado em conformidade com o projeto de obra.
 O autor não se responsabiliza por danos materiais ou morais decorrentes do uso indevido das informações aqui contidas.
 A obra será executada sob a supervisão do profissional responsável pelo projeto, devidamente registrado no Conselho de Engenharia, Arquitetura e Urbanismo (CAU) do Estado de Mato Grosso do Sul, sob o nº 12.123/2011.

