

**COMPOSIÇÃO - REFORMA DA UBS PAULO VI**

**OBRA:** REFORMA DA UBS NO BAIRRO MORADA NOVA NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ - CE

**LOCAL:** BAIRRO PAULO VI, MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE

**BDI:** 27,00%

**SEINFRA:** 027.1 (Desonerada)

**ENC.** 83,85%

**SOCIAIS:** 83,85%



**Total Simples:** 20,76  
**Encargos Sociais:** INCLUSO  
**Valor BDI:** 0,00  
**Valor Geral:** 20,76

**C1186 - ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4") - M**

**MAO DE OBRA**

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1700	16,7700	2,8509
12312 ELETRICISTA	H	0,1700	20,7700	3,5309
<b>Total:</b>				<b>6,3818</b>

**MATERIAIS**

11075 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	1,0000	3,5000	3,5000
<b>Total:</b>				<b>3,5000</b>
<b>Total Simples:</b>				<b>9,88</b>
<b>Encargos Sociais:</b>				<b>INCLUSO</b>
<b>Valor BDI:</b>				<b>0,00</b>
<b>Valor Geral:</b>				<b>9,88</b>

**C4800 - LUMINARIA DE SOBREPOR CILINDRICA COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA E PINTADA ELETROSTATICAMENTE E REFLETOR REPUXADO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, COM VIDRO JATEADO CENTRAL PARA DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES COMPACTAS 20W. COMPLETA - UN**

**MAO DE OBRA**

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,5000	16,7700	25,1550
12312 ELETRICISTA	H	1,5000	20,7700	31,1550
<b>Total:</b>				<b>56,3100</b>

**MATERIAIS**

19115 LUMINÁRIA CILÍNDRICA DE SOBREPOR COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA E PINTADA ELETROSTATICAMENTE E REFLETOR REPUXADO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, COM	UN	1,0000	68,0600	68,0600
<b>Total:</b>				<b>68,0600</b>
<b>Total Simples:</b>				<b>124,37</b>
<b>Encargos Sociais:</b>				<b>INCLUSO</b>
<b>Valor BDI:</b>				<b>0,00</b>
<b>Valor Geral:</b>				<b>124,37</b>

**C2045 - PROJETO EM ALUMÍNIO, C/ LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO E FOTOCÉLULA ATÉ 400W - UN**

**MAO DE OBRA**

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,0000	16,7700	33,5400
12312 ELETRICISTA	H	2,0000	20,7700	41,5400
<b>Total:</b>				<b>75,0800</b>

**MATERIAIS**

10501 CELULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA 400W, C/	UN	1,0000	34,9000	34,9000
11487 LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V	UN	1,0000	73,5000	73,5000
11778 REATOR PARA LÂMPADA VAPOR	UN	1,0000	118,0800	118,0800
19487 PROJETO EM ALUMÍNIO, LONGO ALCANCE, P/ LÂMPADA DE 150W ATÉ 400W	UN	1,0000	74,1500	74,1500
<b>Total:</b>				<b>300,6300</b>
<b>Total Simples:</b>				<b>375,71</b>
<b>Encargos Sociais:</b>				<b>INCLUSO</b>
<b>Valor BDI:</b>				<b>0,00</b>
<b>Valor Geral:</b>				<b>375,71</b>

**C0869 - CORDOALHA COBRE NÚ 35MM2 E ISOLADORES P/PARA-RAIO - M**

**MAO DE OBRA**

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5000	16,7700	8,3850
12312 ELETRICISTA	H	0,5000	20,7700	10,3850
<b>Total:</b>				<b>18,7700</b>

**MATERIAIS**

COMPOSIÇÃO - REFORMA DA UBS PAULO VI

OBRA: REFORMA DA UBS NO BAIRRO MORADA NOVA NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ - CE

LOCAL: BAIRRO PAULO VI, MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE

BDI: 27,00%

SEINFRA: 027.1 (Desonerada)

ENC. 83,85%

SOCIAIS:

10339 CABO COBRE NU 35MM2

11910 SUPORTE ISOLADOR SIMPLES COM ROLDANA PARA DESCIDA DE ATERRAMENTO DE PARA-RAIO



M	1,0000	25,1800	25,1800	
UN	0,5000	6,9000	3,4500	
			Total:	28,6300
			<b>Total Simples:</b>	<b>47,40</b>
			<b>Encargos Sociais:</b>	<b>INCLUSO</b>
			<b>Valor BDI:</b>	<b>0,00</b>
			<b>Valor Geral:</b>	<b>47,40</b>

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

MAO DE OBRA

10043 AJUDANTE DE ENCANADOR

12320 ENCANADOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
H	0,5200	16,7700	8,7204	
H	0,5200	20,3200	10,5664	
			Total:	19,2868

MATERIAIS

10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO

11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO

12193 TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
KG	0,0250	45,1600	1,1290	
L	0,0400	39,2200	1,5688	
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

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

MÃO DE OBRA

10043 AJUDANTE DE ENCANADOR

12320 ENCANADOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
H	0,4500	16,7700	7,5465	
H	0,4500	20,3200	9,1440	
			Total:	16,6905

MATERIAIS

10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO

11282 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM

11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO

Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
KG	0,0500	45,1600	2,2580	
UN	1,0000	6,1600	6,1600	
L	0,0800	39,2200	3,1376	
			Total:	11,5556

**Total Simples:** 28,25

**Encargos Sociais:** INCLUSO

**Valor BDI:** 0,00

**Valor Geral:** 28,25

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

MAO DE OBRA

10043 AJUDANTE DE ENCANADOR

12320 ENCANADOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
H	0,4000	16,7700	6,7080	
H	0,4000	20,3200	8,1280	
			Total:	14,8360

MATERIAIS

10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO

11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO

12200 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4'')

Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
KG	0,0008	45,1600	0,0361	
L	0,0003	39,2200	0,0118	
M	1,6000	2,9900	4,7840	
			Total:	4,8319

**Total Simples:** 19,67

**Encargos Sociais:** INCLUSO

**Valor BDI:** 0,00

**Valor Geral:** 19,67

C2684 - VÁLVULA DE DESCARGA CROMADA C/CANOPLA LISA DE 32 OU 40mm - UN

MAO DE OBRA

10043 AJUDANTE DE ENCANADOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	2,0000	16,7700	33,5400

COMPOSIÇÃO - REFORMA DA UBS PAULO VI

OBRA: REFORMA DA UBS NO BAIRRO MORADA NOVA NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ - CE

LOCAL: BAIRRO PAULO VI, MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE

BDI: 27,00%

SEINFRA: 027.1 (Desonerada)

ENC.

SOCIAIS: 83,85%



					Total:	10,3850
<b>MATERIAIS</b>						
19139	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPER TOALHA INTERFOLHADO	UN	1,0000	42,3500	42,3500	
					Total:	42,3500
					<b>Total Simples:</b>	<b>52,74</b>
					<b>Encargos Sociais:</b>	<b>INCLUSO</b>
					<b>Valor BDI:</b>	<b>0,00</b>
					<b>Valor Geral:</b>	<b>52,74</b>

**C1990 - PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO) - UN**

<b>MAO DE OBRA</b>					Total	
12391	PEDREIRO	H	0,5000	20,7700	10,3850	
					Total:	10,3850
<b>MATERIAIS</b>						
11712	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO	UN	1,0000	31,8600	31,8600	
					Total:	31,8600
					<b>Total Simples:</b>	<b>42,25</b>
					<b>Encargos Sociais:</b>	<b>INCLUSO</b>
					<b>Valor BDI:</b>	<b>0,00</b>
					<b>Valor Geral:</b>	<b>42,25</b>

**C2312 - TANQUE DE LOUÇA C/COLUNA - UN**

<b>MAO DE OBRA</b>					Total	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,0000	16,7700	50,3100	
12320	ENCANADOR	H	3,0000	20,3200	60,9600	
					Total:	111,2700
<b>MATERIAIS</b>						
10851	CONJUNTO FIXAÇÃO P/TANQUE	UN	1,0000	23,8500	23,8500	
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,7500	0,2800	0,2100	
11861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	UN	1,0000	136,6200	136,6200	
11937	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	UN	1,0000	325,2400	325,2400	
12271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	UN	1,0000	31,6700	31,6700	
					Total:	517,5900
					<b>Total Simples:</b>	<b>628,86</b>
					<b>Encargos Sociais:</b>	<b>INCLUSO</b>
					<b>Valor BDI:</b>	<b>0,00</b>
					<b>Valor Geral:</b>	<b>628,86</b>

**C2505 - TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL - UN**

<b>MAO DE OBRA</b>					Total	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6500	16,7700	10,9005	
12320	ENCANADOR	H	0,6500	20,3200	13,2080	
					Total:	24,1085
<b>MATERIAIS</b>						
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,2800	0,2800	0,0784	
12130	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE USO	UN	1,0000	32,8400	32,8400	
					Total:	32,9184
					<b>Total Simples:</b>	<b>57,03</b>
					<b>Encargos Sociais:</b>	<b>INCLUSO</b>
					<b>Valor BDI:</b>	<b>0,00</b>
					<b>Valor Geral:</b>	<b>57,03</b>

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

<b>MAO DE OBRA</b>					Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4000	16,7700	6,7080
12320	ENCANADOR	H	0,4000	20,3200	8,1280

COMPOSIÇÃO - REFORMA DA UBS PAULO VI

OBRA: REFORMA DA UBS NO BAIRRO MORADA NOVA NO  
MUNICÍPIO DE ACARAÚ - CE

LOCAL: BAIRRO PAULO VI, MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE

BDI: 27,00%

SEINFRA: 027.1 (Desonerada)

ENC. 83,85%

SOCIAIS:

I2320 ENCANADOR



		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
		H	2,0000	20,3200	40,6400
					Total: 74,1800
<b>MATERIAIS</b>					
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,8800	0,2800	0,5264
I2170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	M	0,6000	49,2500	29,5500
I2267	VÁLVULA DE DESCARGA COMUM 1 1/2"	UN	1,0000	116,3500	116,3500
					Total: 146,4264
					<b>Total Simples: 220,61</b>
					<b>Encargos Sociais: INCLUSO</b>
					<b>Valor BDI: 0,00</b>
					<b>Valor Geral: 220,61</b>

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

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6100	16,7700	10,2297
I2320	ENCANADOR	H	0,6100	20,3200	12,3952
					Total: 22,6249
<b>MATERIAIS</b>					
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,9400	0,2800	0,2632
I1806	REGISTRO DE GAVETA CROMADA 20MM (3/4")	UN	1,0000	56,2100	56,2100
					Total: 56,4732
					<b>Total Simples: 79,10</b>
					<b>Encargos Sociais: INCLUSO</b>
					<b>Valor BDI: 0,00</b>
					<b>Valor Geral: 79,10</b>

C2502 - TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6500	16,7700	10,9005
I2320	ENCANADOR	H	0,6500	20,3200	13,2080
					Total: 24,1085
<b>MATERIAIS</b>					
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,2800	0,2800	0,0784
I2128	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO	UN	1,0000	141,5400	141,5400
					Total: 141,6184
					<b>Total Simples: 165,73</b>
					<b>Encargos Sociais: INCLUSO</b>
					<b>Valor BDI: 0,00</b>
					<b>Valor Geral: 165,73</b>

C0797 - CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2320	ENCANADOR	H	0,2500	20,3200	5,0800
					Total: 5,0800
<b>MATERIAIS</b>					
I0796	CHUVEIRO PLÁSTICO	UN	1,0000	5,1500	5,1500
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,3500	0,2800	0,0980
					Total: 5,2480
					<b>Total Simples: 10,33</b>
					<b>Encargos Sociais: INCLUSO</b>
					<b>Valor BDI: 0,00</b>
					<b>Valor Geral: 10,33</b>

C4825 - PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER) EM ABS - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,5000	20,7700	10,3850

**COMPOSIÇÃO - REFORMA DA UBS PAULO VI**

**OBRA:** REFORMA DA UBS NO BAIRRO MORADA NOVA NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ - CE

**LOCAL:** BAIRRO PAULO VI, MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE

**BDI:** 27,00%

**SEINFRA:** 027.1 (Desonerada)

**ENC.** 83,85%

**SOCIAIS:**



Total: 14,8360

**MATERIAIS**

I1145	EXTINTOR CO2 DE 8 KG	UN	1,0000	641,6600	641,6600
I1566	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	UN	2,0000	0,7200	1,4400
				Total:	643,1000
				<b>Total Simples:</b>	<b>657,94</b>
				<b>Encargos Sociais:</b>	<b>INCLUSO</b>
				<b>Valor BDI:</b>	<b>0,00</b>
				<b>Valor Geral:</b>	<b>657,94</b>

**C4649 - SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR - UN**

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,8000	16,7700	13,4160
I2395	PINTOR	H	1,5000	20,7700	31,1550
				Total:	44,5710
<b>MATERIAIS</b>					
I2084	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA	L	0,0300	16,4000	0,4920
				Total:	0,4920
				<b>Total Simples:</b>	<b>45,06</b>
				<b>Encargos Sociais:</b>	<b>INCLUSO</b>
				<b>Valor BDI:</b>	<b>0,00</b>
				<b>Valor Geral:</b>	<b>45,06</b>

**C1625 - LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS - M2**

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	0,4000	15,5500	6,2200
				Total:	6,2200
<b>MATERIAIS</b>					
I0154	AMONIA	L	0,2000	4,8500	0,9700
I0799	ÁCIDO MURIÁTICO	L	0,1400	5,4400	0,7616
				Total:	1,7316
				<b>Total Simples:</b>	<b>7,95</b>
				<b>Encargos Sociais:</b>	<b>INCLUSO</b>
				<b>Valor BDI:</b>	<b>0,00</b>
				<b>Valor Geral:</b>	<b>7,95</b>

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

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	H	0,0757	27,4607	2,0788
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7	H	0,0041	42,1649	0,1729
				Total:	2,2517
<b>MAO DE OBRA</b>					
I0445	CALCETEIRO	H	0,1595	20,7700	3,3128
I2543	SERVENTE	H	0,1595	15,5500	2,4802
				Total:	5,7930
<b>MATERIAIS</b>					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0568	67,5000	3,8340
I2403	PÓ DE PEDRA	M3	0,0065	60,4600	0,3930
I9513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	UN	51,0000	0,5600	28,5600
				Total:	32,7870
				<b>Total Simples:</b>	<b>40,83</b>
				<b>Encargos Sociais:</b>	<b>INCLUSO</b>
				<b>Valor BDI:</b>	<b>0,00</b>
				<b>Valor Geral:</b>	<b>40,83</b>

**C4819 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA - M2**

COMPOSIÇÃO - REFORMA DA UBS PAULO VI

OBRA: REFORMA DA UBS NO BAIRRO MORADA NOVA NO  
MUNICÍPIO DE ACARAÚ - CE

LOCAL: BAIRRO PAULO VI, MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE

BDI: 27,00%

SEINFRA: 027.1 (Desonerada)

ENC. SOCIAIS: 83,85%



EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	H	0,0757	27,4607	2,0788
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7	H	0,0041	42,1649	0,1729
				Total:	2,2517
<b>MAO DE OBRA</b>					
10445	CALCETEIRO	H	0,1595	20,7700	3,3128
12543	SERVENTE	H	0,1595	15,5500	2,4802
				Total:	5,7930
<b>MATERIAIS</b>					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0568	67,5000	3,8340
12403	PÓ DE PEDRA	M3	0,0065	60,4600	0,3930
19099	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO DETANÇH ADITIVO INCLUIDAVERDUÇU ANDEÇADADA	M2	1,0031	35,4800	35,5900
				Total:	39,8170
<b>Total Simples:</b>					<b>47,86</b>
<b>Encargos Sociais:</b>					<b>INCLUSO</b>
<b>Valor BDI:</b>					<b>0,00</b>
<b>Valor Geral:</b>					<b>47,86</b>

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

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11328	LADRILHISTA	H	1,6000	20,7700	33,2320
12543	SERVENTE	H	1,2500	15,5500	19,4375
				Total:	52,6695
<b>MATERIAIS</b>					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0182	67,5000	1,2285
10441	CAL HIDRATADA	KG	2,7300	1,1000	3,0030
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,8000	0,5600	1,5680
18623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC	M2	1,1000	49,4800	54,4280
				Total:	60,2275

COMPOSIÇÃO - REFORMA DA UBS PAULO VI

OBRA: REFORMA DA UBS NO BAIRRO MORADA NOVA NO MUNICÍPIO DE ACARAÚ - CE

LOCAL: BAIRRO PAULO VI, MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE

BDI: 27,00%

SEINFRA: 027.1 (Desonerada)

ENC.

SOCIAIS: 83,85%



Total Simples: 112,90

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 112,90

C1429 - GRAMA EM ÁREAS EXTERNAS, INCLUSIVE MATERIAL - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11277	JARDINEIRO	H	0,2000	18,9500	3,7900
12543	SERVENTE	H	0,0186	15,5500	0,2892
				Total:	4,0792
MATERIAIS					
11225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	M2	0,3300	6,4200	2,1186
12077	TERRA VEGETAL	M3	0,0560	107,1400	5,9998
12294	ÁGUA	M3	0,0450	4,6300	0,2084
				Total:	8,3267
				Total Simples:	12,41
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	12,41

C2204 - RETIRADA DE ÁRVORES - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	24,0000	15,5500	373,2000
				Total:	373,2000
				Total Simples:	373,20
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	373,20

C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12395	PINTOR	H	0,2000	20,7700	4,1540
				Total:	4,1540
MATERIAIS					
12496	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
12391	PEDREIRO	H	0,1800	20,7700	3,7386
12543	SERVENTE	H	0,3600	15,5500	5,5980
				Total:	9,3366
MATERIAIS					
10971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	M	1,0000	12,4300	12,4300
				Total:	12,4300
SERVIÇOS					
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO	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

COMPOSIÇÃO - REFORMA DA UBS PAULO VI

OBRA: REFORMA DA UBS NO BAIRRO MORADA NOVA NO  
MUNICÍPIO DE ACARAÚ - CE

LOCAL: BAIRRO PAULO VI, MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE

BDI: 27,00%

SEINFRA: 027.1 (Desonerada)

ENC. 83,85%

SOCIAIS:



C2864 - LASTRO DE PÓ DE PEDRA - M3

MAO DE OBRA

I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	1,3000	15,5500	20,2150
Total:			20,2150

MATERIAIS

I2403 PÓ DE PEDRA

M3	1,1500	60,4600	69,5290
Total:			69,5290

Total Simples: 89,74

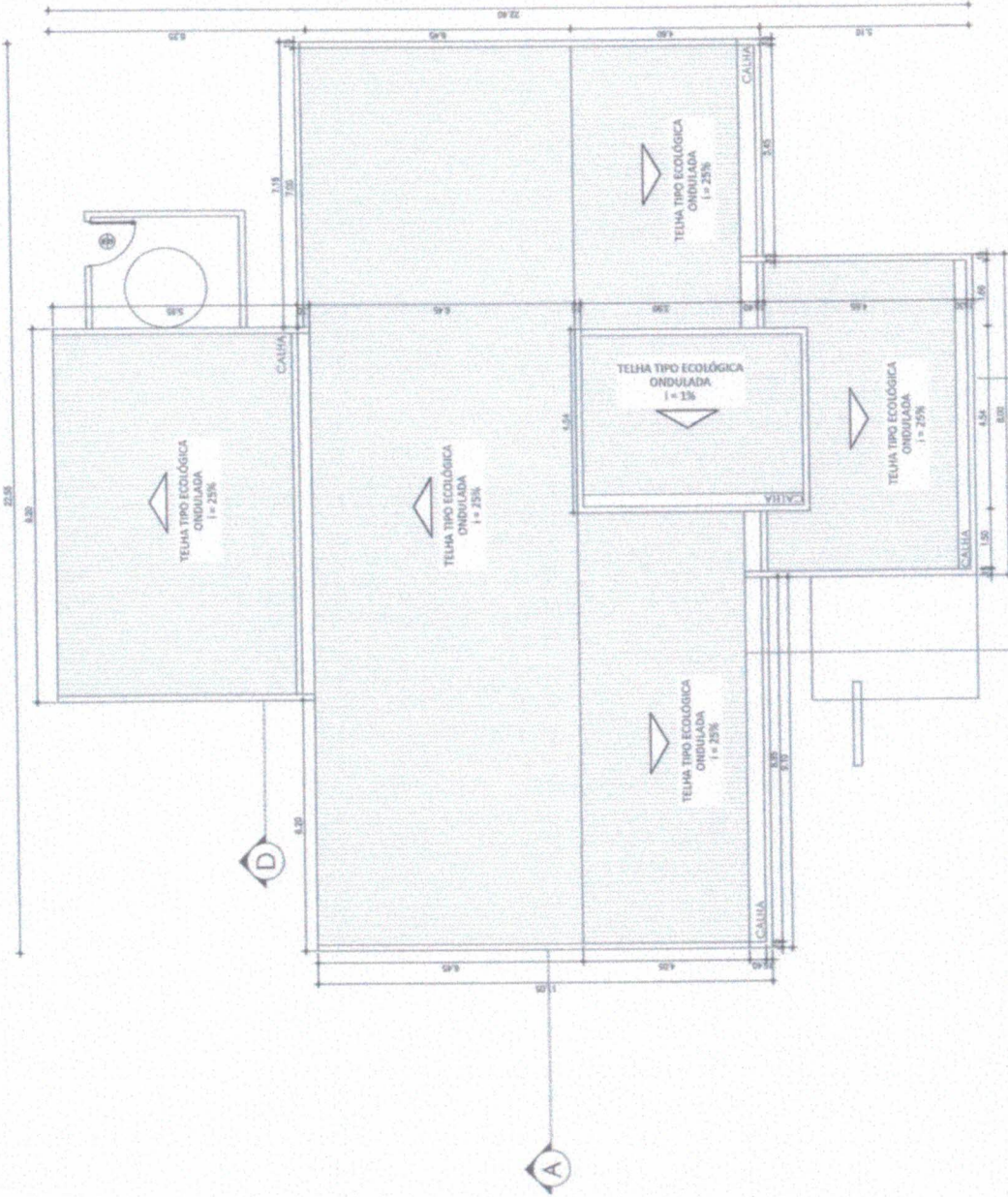
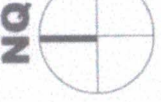
Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 89,74

  
MARA CRISTINA MARTINS  
ENGENHEIRA CIVIL  
RNP: 260307738-4  
CREA / SP 9060951774





QUADRO DE ESQUADRIAS

QUADRO	IDENTIFICAÇÃO	QUANTIDADE	ÁREA	TOTAL
01	PORTA ALUMINADA	0,00	3,33	3,33
02	JANELA ALUMINADA	0,00	3,33	3,33
03	PORTA ALUMINADA	3,33	2,88	2,88
04	JANELA ALUMINADA	3,33	2,88	2,88
05	JANELA ALUMINADA	3,33	2,88	2,88
06	JANELA ALUMINADA	3,33	2,88	2,88
07	JANELA ALUMINADA	3,33	2,88	2,88
08	JANELA ALUMINADA	3,33	2,88	2,88
09	JANELA ALUMINADA	3,33	2,88	2,88
10	JANELA ALUMINADA	3,33	2,88	2,88
11	JANELA ALUMINADA	3,33	2,88	2,88
12	JANELA ALUMINADA	3,33	2,88	2,88
13	JANELA ALUMINADA	3,33	2,88	2,88
14	JANELA ALUMINADA	3,33	2,88	2,88
15	JANELA ALUMINADA	3,33	2,88	2,88
16	JANELA ALUMINADA	3,33	2,88	2,88
17	JANELA ALUMINADA	3,33	2,88	2,88
18	JANELA ALUMINADA	3,33	2,88	2,88
19	JANELA ALUMINADA	3,33	2,88	2,88
20	JANELA ALUMINADA	3,33	2,88	2,88
21	JANELA ALUMINADA	3,33	2,88	2,88
22	JANELA ALUMINADA	3,33	2,88	2,88
23	JANELA ALUMINADA	3,33	2,88	2,88
24	JANELA ALUMINADA	3,33	2,88	2,88
25	JANELA ALUMINADA	3,33	2,88	2,88
26	JANELA ALUMINADA	3,33	2,88	2,88
27	JANELA ALUMINADA	3,33	2,88	2,88
28	JANELA ALUMINADA	3,33	2,88	2,88
29	JANELA ALUMINADA	3,33	2,88	2,88
30	JANELA ALUMINADA	3,33	2,88	2,88

PROJETO UBS MORADA NOVA  
SALA DE PRELEÇÃO - LABORATÓRIO

COBERTA

PROJETO ARQUITETÔNICO

PROJETO ELÉTRICO

PROJETO MECÂNICO

PROJETO CIVIL

PROJETO SANEAMENTO

PROJETO PAVIMENTO

PROJETO VEDANTE

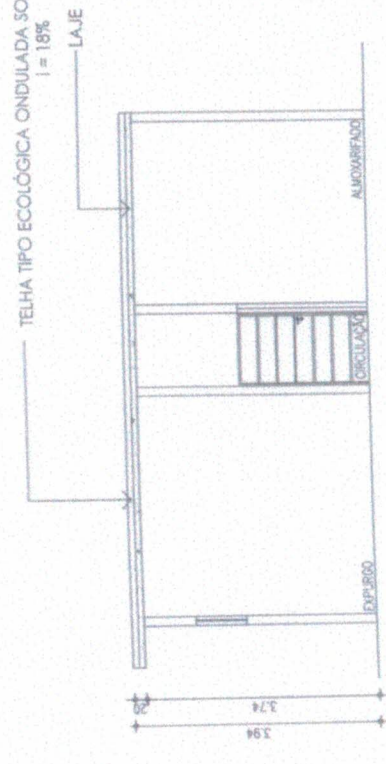
Comissão Permanente de Licitação  
1053  
Folha  
Assinatura  
Tabela Municipal de Arrebitagem







05 CORTE C - UBS\_MORADA NOVA  
ESCALA 1/150



06 CORTE D - UBS\_MORADA NOVA  
ESCALA 1/150

NQ



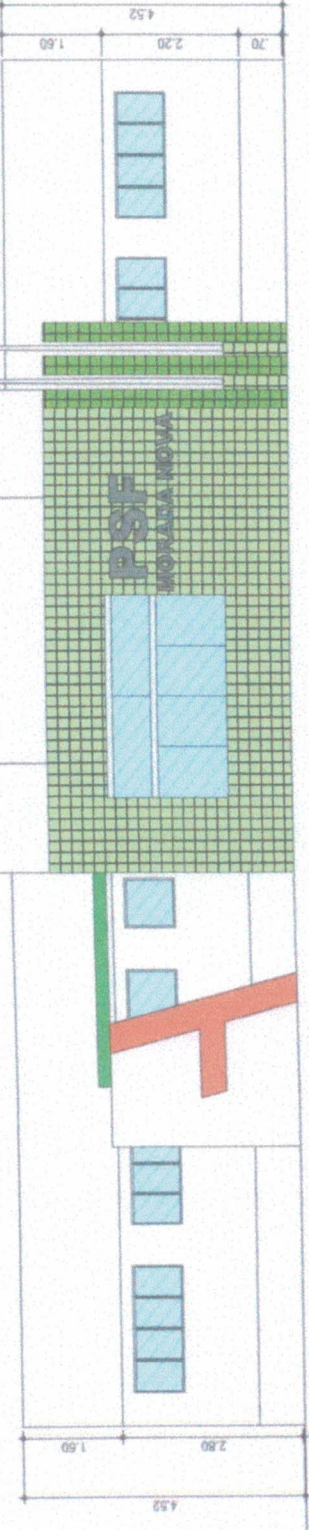
ARTICULAÇÃO DAS ESCALAS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE		VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
			QUANTIDADE	VALOR		
0100	TERMO AQUECIMENTO	QUADRADO	1,00	1,00	1,00	1,00
0101	TERMO AQUECIMENTO	QUADRADO	1,00	1,00	1,00	1,00
0102	TERMO AQUECIMENTO	QUADRADO	1,00	1,00	1,00	1,00
0103	TERMO AQUECIMENTO	QUADRADO	1,00	1,00	1,00	1,00
0104	TERMO AQUECIMENTO	QUADRADO	1,00	1,00	1,00	1,00
0105	TERMO AQUECIMENTO	QUADRADO	1,00	1,00	1,00	1,00
0106	TERMO AQUECIMENTO	QUADRADO	1,00	1,00	1,00	1,00
0107	TERMO AQUECIMENTO	QUADRADO	1,00	1,00	1,00	1,00
0108	TERMO AQUECIMENTO	QUADRADO	1,00	1,00	1,00	1,00
0109	TERMO AQUECIMENTO	QUADRADO	1,00	1,00	1,00	1,00
0110	TERMO AQUECIMENTO	QUADRADO	1,00	1,00	1,00	1,00

Comissão Permanente de Licitação  
1056  
Assinatura  
Folha

Martha Cristina Zambrini  
CPF: 043403738-4  
PPSA: 13P.50N/05.274

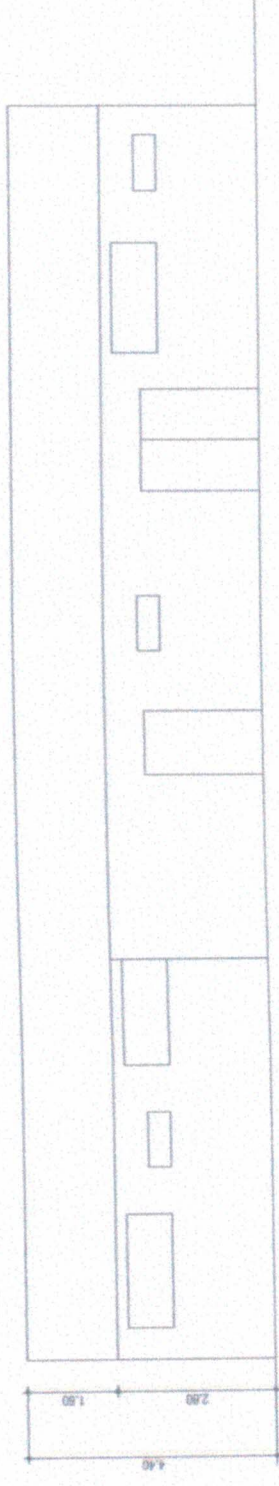
PROJETO UBS MORADA NOVA  
Vila do Paraisópolis - Aracaju/SE



**07 FACHADA NORTE - UBS MORADA NOVA**  
ESCALA 1/1150



UBS MORADA NOVA  
CASA



**08 FACHADA SUL - UBS MORADA NOVA**  
ESCALA 1/1150

QUADRO DE ESQUADRIAS

CODIGO	TIPOLOGIA	LARGURA	ALTURA	AREA	QUANTIDADE	AREA TOTAL
PANELA	PANELA QUADRO	0.30	1.00	0.30	12	3.60
PANELA	PANELA QUADRO	0.50	1.00	0.50	12	6.00
PANELA	PANELA QUADRO	0.70	1.00	0.70	12	8.40
PANELA	PANELA QUADRO	1.00	1.00	1.00	12	12.00
PANELA	PANELA QUADRO	1.50	1.00	1.50	12	18.00
PANELA	PANELA QUADRO	2.00	1.00	2.00	12	24.00
PANELA	PANELA QUADRO	2.50	1.00	2.50	12	30.00
PANELA	PANELA QUADRO	3.00	1.00	3.00	12	36.00
PANELA	PANELA QUADRO	3.50	1.00	3.50	12	42.00
PANELA	PANELA QUADRO	4.00	1.00	4.00	12	48.00
PANELA	PANELA QUADRO	4.50	1.00	4.50	12	54.00
PANELA	PANELA QUADRO	5.00	1.00	5.00	12	60.00
PANELA	PANELA QUADRO	5.50	1.00	5.50	12	66.00
PANELA	PANELA QUADRO	6.00	1.00	6.00	12	72.00
PANELA	PANELA QUADRO	6.50	1.00	6.50	12	78.00
PANELA	PANELA QUADRO	7.00	1.00	7.00	12	84.00
PANELA	PANELA QUADRO	7.50	1.00	7.50	12	90.00
PANELA	PANELA QUADRO	8.00	1.00	8.00	12	96.00
PANELA	PANELA QUADRO	8.50	1.00	8.50	12	102.00
PANELA	PANELA QUADRO	9.00	1.00	9.00	12	108.00
PANELA	PANELA QUADRO	9.50	1.00	9.50	12	114.00
PANELA	PANELA QUADRO	10.00	1.00	10.00	12	120.00
PANELA	PANELA QUADRO	10.50	1.00	10.50	12	126.00
PANELA	PANELA QUADRO	11.00	1.00	11.00	12	132.00
PANELA	PANELA QUADRO	11.50	1.00	11.50	12	138.00
PANELA	PANELA QUADRO	12.00	1.00	12.00	12	144.00
PANELA	PANELA QUADRO	12.50	1.00	12.50	12	150.00
PANELA	PANELA QUADRO	13.00	1.00	13.00	12	156.00
PANELA	PANELA QUADRO	13.50	1.00	13.50	12	162.00
PANELA	PANELA QUADRO	14.00	1.00	14.00	12	168.00
PANELA	PANELA QUADRO	14.50	1.00	14.50	12	174.00
PANELA	PANELA QUADRO	15.00	1.00	15.00	12	180.00
PANELA	PANELA QUADRO	15.50	1.00	15.50	12	186.00
PANELA	PANELA QUADRO	16.00	1.00	16.00	12	192.00
PANELA	PANELA QUADRO	16.50	1.00	16.50	12	198.00
PANELA	PANELA QUADRO	17.00	1.00	17.00	12	204.00
PANELA	PANELA QUADRO	17.50	1.00	17.50	12	210.00
PANELA	PANELA QUADRO	18.00	1.00	18.00	12	216.00
PANELA	PANELA QUADRO	18.50	1.00	18.50	12	222.00
PANELA	PANELA QUADRO	19.00	1.00	19.00	12	228.00
PANELA	PANELA QUADRO	19.50	1.00	19.50	12	234.00
PANELA	PANELA QUADRO	20.00	1.00	20.00	12	240.00
PANELA	PANELA QUADRO	20.50	1.00	20.50	12	246.00
PANELA	PANELA QUADRO	21.00	1.00	21.00	12	252.00
PANELA	PANELA QUADRO	21.50	1.00	21.50	12	258.00
PANELA	PANELA QUADRO	22.00	1.00	22.00	12	264.00
PANELA	PANELA QUADRO	22.50	1.00	22.50	12	270.00
PANELA	PANELA QUADRO	23.00	1.00	23.00	12	276.00
PANELA	PANELA QUADRO	23.50	1.00	23.50	12	282.00
PANELA	PANELA QUADRO	24.00	1.00	24.00	12	288.00
PANELA	PANELA QUADRO	24.50	1.00	24.50	12	294.00
PANELA	PANELA QUADRO	25.00	1.00	25.00	12	300.00
PANELA	PANELA QUADRO	25.50	1.00	25.50	12	306.00
PANELA	PANELA QUADRO	26.00	1.00	26.00	12	312.00
PANELA	PANELA QUADRO	26.50	1.00	26.50	12	318.00
PANELA	PANELA QUADRO	27.00	1.00	27.00	12	324.00
PANELA	PANELA QUADRO	27.50	1.00	27.50	12	330.00
PANELA	PANELA QUADRO	28.00	1.00	28.00	12	336.00
PANELA	PANELA QUADRO	28.50	1.00	28.50	12	342.00
PANELA	PANELA QUADRO	29.00	1.00	29.00	12	348.00
PANELA	PANELA QUADRO	29.50	1.00	29.50	12	354.00
PANELA	PANELA QUADRO	30.00	1.00	30.00	12	360.00



MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO DE ARQUITETURA DO PRÉDIO UBS MORADA NOVA - SALA DE NÚMERO - JORNALISTAS

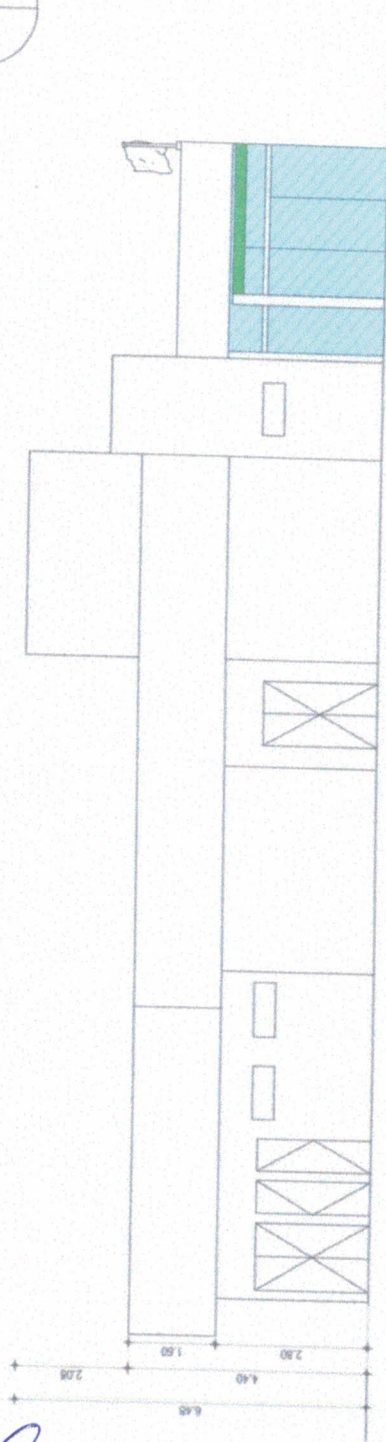
PROJETO DE ARQUITETURA

PROJETO UBS MORADA NOVA - SALA DE NÚMERO - JORNALISTAS

PROJETO DE ARQUITETURA

PROJETO UBS MORADA NOVA - SALA DE NÚMERO - JORNALISTAS

NQ



09 FACHADA LESTE - UBS MORADA NOVA

ESCALA 1/150

09



QUADRO DE ESQUADRIAS

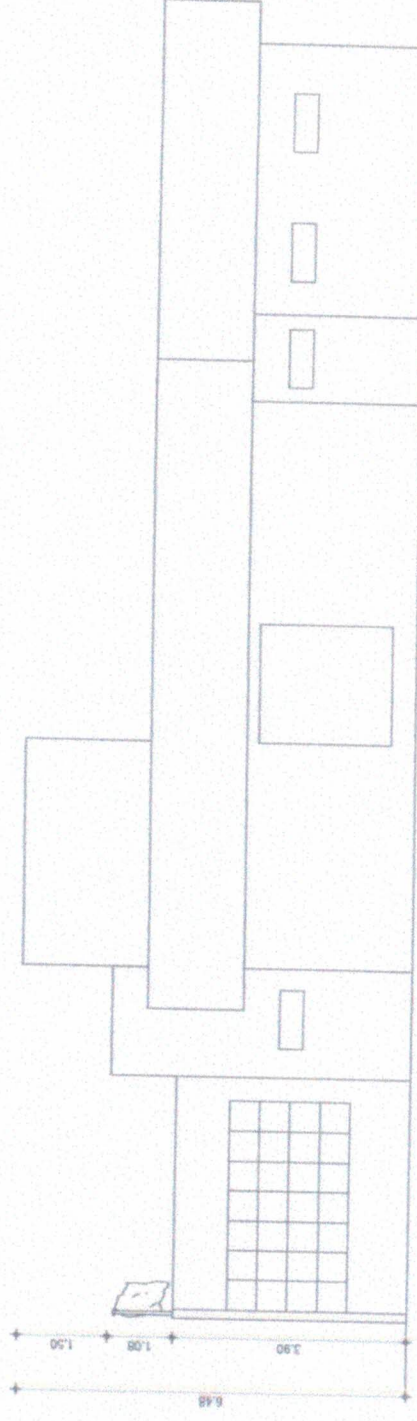
CODIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	ESQUADRIA	ÁREA	PERÍMETRO	USO
01	ALUMINIO	100	2,00 x 2,00	4,00 m²	8,00 m	ABRIL E VENTILADOR
02	ALUMINIO	100	2,00 x 2,00	4,00 m²	8,00 m	ABRIL E VENTILADOR
03	ALUMINIO	100	2,00 x 2,00	4,00 m²	8,00 m	ABRIL E VENTILADOR
04	ALUMINIO	100	2,00 x 2,00	4,00 m²	8,00 m	ABRIL E VENTILADOR
05	ALUMINIO	100	2,00 x 2,00	4,00 m²	8,00 m	ABRIL E VENTILADOR
06	ALUMINIO	100	2,00 x 2,00	4,00 m²	8,00 m	ABRIL E VENTILADOR
07	ALUMINIO	100	2,00 x 2,00	4,00 m²	8,00 m	ABRIL E VENTILADOR
08	ALUMINIO	100	2,00 x 2,00	4,00 m²	8,00 m	ABRIL E VENTILADOR
09	ALUMINIO	100	2,00 x 2,00	4,00 m²	8,00 m	ABRIL E VENTILADOR
10	ALUMINIO	100	2,00 x 2,00	4,00 m²	8,00 m	ABRIL E VENTILADOR
11	ALUMINIO	100	2,00 x 2,00	4,00 m²	8,00 m	ABRIL E VENTILADOR
12	ALUMINIO	100	2,00 x 2,00	4,00 m²	8,00 m	ABRIL E VENTILADOR
13	ALUMINIO	100	2,00 x 2,00	4,00 m²	8,00 m	ABRIL E VENTILADOR
14	ALUMINIO	100	2,00 x 2,00	4,00 m²	8,00 m	ABRIL E VENTILADOR
15	ALUMINIO	100	2,00 x 2,00	4,00 m²	8,00 m	ABRIL E VENTILADOR
16	ALUMINIO	100	2,00 x 2,00	4,00 m²	8,00 m	ABRIL E VENTILADOR
17	ALUMINIO	100	2,00 x 2,00	4,00 m²	8,00 m	ABRIL E VENTILADOR
18	ALUMINIO	100	2,00 x 2,00	4,00 m²	8,00 m	ABRIL E VENTILADOR
19	ALUMINIO	100	2,00 x 2,00	4,00 m²	8,00 m	ABRIL E VENTILADOR
20	ALUMINIO	100	2,00 x 2,00	4,00 m²	8,00 m	ABRIL E VENTILADOR

Comissão Permanente de Licitação 1058  
Assinatura [Signature]  
Presidente Municipal de Acaripe

10 FACHADA OESTE - UBS MORADA NOVA

ESCALA 1/150

10



MARCELO CRISTINA BARRAL  
Projeto UBS MORADA NOVA  
Projeto UBS MORADA NOVA  
Projeto UBS MORADA NOVA