

OBRA: CENTRO DE REFERÊNCIA DA MULHER
MUNICÍPIO: SOBRAL - CE
DATA: 29/05/2017.

TABELA: BEINFRA 24.1-DESONERADA
BDI: 24,52%



ITEM	COMP.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO (R\$)	
1		DEMOLIÇÃO				R\$ 753,21
1.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUILOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	0,54	R\$ 31,42	R\$ 16,97
1.2	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ CERÂMICAS	M2	22,10	R\$ 26,18	R\$ 578,58
1.3	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	M2	4,53	R\$ 7,33	R\$ 33,20
1.4	C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	UN	2,00	R\$ 10,86	R\$ 21,72
1.5	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS INCLUSIVE BATENTES	M2	12,26	R\$ 6,38	R\$ 102,74
2		RETIRADA ENTULHOS				R\$ 18,96
2.1	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	0,59	R\$ 12,62	R\$ 7,39
2.2	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	0,59	R\$ 19,76	R\$ 11,57
3		CRIAÇÃO DE ALVENARIA INTERNA				R\$ 1.066,33
3.1	C0073	ALVENARIA DE TUILO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP = 10cm (1:2:8)	M2	3,61	R\$ 37,58	R\$ 135,66
3.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	6,62	R\$ 4,21	R\$ 27,87
3.3	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3	M2	6,62	R\$ 23,31	R\$ 154,31
3.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	6,62	R\$ 68,14	R\$ 451,09
3.5	C3001	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	4,53	R\$ 55,43	R\$ 296,40
4		REVESTIMENTO DE ALVENARIA INTERNA				R\$ 1.959,92
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	26,60	R\$ 4,21	R\$ 111,99
4.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	26,60	R\$ 23,31	R\$ 620,05
4.3	C4445	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	16,02	R\$ 68,14	R\$ 1.227,88
5		ESTRUTURA DA PLATAFORMA ADAP				R\$ 4.504,32
5.1	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50B60	KG	69,84	R\$ 7,21	R\$ 503,65
5.2	C0643	CONCRETO PAVIBR. FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,15	R\$ 331,80	R\$ 381,57
5.3	C0077	ALVENARIA DE TUILO COMUM C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=20 cm	M2	24,96	R\$ 117,46	R\$ 2.932,30
5.4	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	24,96	R\$ 4,21	R\$ 105,08
5.5	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	24,96	R\$ 23,31	R\$ 581,82
6		COBERTA				R\$ 15.691,56
6.1	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/ TELHAS CERÂMICAS	M2	148,32	R\$ 6,28	R\$ 931,45
6.2	SECOMP_01	COLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA COM REAPROVEITAMENTO	M2	148,32	R\$ 22,36	R\$ 3.316,44
6.3	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	148,32	R\$ 66,83	R\$ 10.208,87
6.4	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	M	19,76	R\$ 62,49	R\$ 1.234,80
7		DISÓRIAS				R\$ 592,80
7.1	C4486	DIVISÓRIA PAINEL CELULAR, MONTANTE/RODAPE SIMPLES, PERFIL EM AÇO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	7,90	R\$ 75,00	R\$ 592,80
8		PINTURAS				R\$ 28.875,63
8.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	M2	1637,36	R\$ 12,53	R\$ 20.516,12
8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/ MASSA	M2	49,40	R\$ 14,00	R\$ 691,60
8.3	C1281	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVOLVER	M2	21,35	R\$ 5,55	R\$ 118,49
8.4	C2198	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA	M2	358,11	R\$ 2,74	R\$ 981,22
8.5	C2897	PINTURA COM SELADOR EM MADEIRA	M2	345,71	R\$ 5,47	R\$ 1.891,03
8.6	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	341,15	R\$ 13,71	R\$ 4.677,17
9		PISO DE MADEIRA				R\$ 3.758,43
9.1	8082	PINTURA EM VERNIZ SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS	M2	256,64	R\$ 12,67	R\$ 3.256,43
10		INSTALAÇÕES, LOUÇAS E ACESSÓRIOS				R\$ 1.464,85
10.1	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/ TUBO INOX P.W.C'S	M	1,70	R\$ 196,13	R\$ 333,42
10.2	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	1,00	R\$ 729,08	R\$ 729,08
10.3	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	R\$ 402,35	R\$ 402,35
11		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				R\$ 8.476,71
11.1	C1765	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 18W OU 20W (SUBSTITUIÇÃO)	UN	126,00	R\$ 12,64	R\$ 1.592,64
11.2	C1928	PLACA P/ CAIXA ESTAMPADA 4"X2" OU 3"X3"	UN	60,00	R\$ 3,30	R\$ 198,00
11.3	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/ BARRAMENTO	UN	1,00	R\$ 301,14	R\$ 301,14
11.4	C1205	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	M	150,00	R\$ 12,38	R\$ 1.857,00
11.5	C1020	CURVA P/ ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	UN	20,00	R\$ 4,49	R\$ 89,80
11.6	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	33,00	R\$ 10,93	R\$ 360,69
11.7	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	M	250,00	R\$ 4,21	R\$ 1.052,50
11.8	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM²	M	130,00	R\$ 5,70	R\$ 741,00
11.9	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M	UN	4,00	R\$ 176,75	R\$ 715,00
11.10	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	10,00	R\$ 15,48	R\$ 154,80
11.11	C1122	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	1,00	R\$ 67,14	R\$ 67,14
11.12	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M	UN	4,00	R\$ 178,75	R\$ 715,00
11.13	C4174	TOMADA P/ CONEXÃO DE REDE C/ CONECTOR RJ 45 C/ ESPELHO EM CAIXA 4 x 4 (INSTALADA)	UN	20,00	R\$ 21,52	R\$ 430,40
11.14	C2486	TOMADA P/ TELEFONE 4 POLOS PADRÃO TELEBRAS	UN	10,00	R\$ 20,16	R\$ 201,60
TOTAL GERAL SEM BDI						R\$ 67.161,72
BDI(24,52%)						R\$ 16.468,05
TOTAL GERAL COM BDI						R\$ 83.629,77

Carlos Eduardo Bratz
CARLOS EDUARDO BRATZ
ENGENHEIRO CIVIL
RNP: 061530150 0