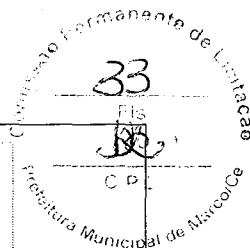




MUNICÍPIO DE
MARCO

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO
SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUTURA



ORÇAMENTO
CONSOLIDADO

PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO - CE
OBRA: MANUTENÇÃO DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE MARCO
LOCAL: MUNICÍPIO MARCO - CE
DATA: 18/09/2019
BDI= 26,85 %

026.1 - DESONERADA - TABELA UNIFICADA SEINFRA

ITEM	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNI.	VALOR TOTAL
1.0	1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 21.312,79
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	157,37	R\$ 1.888,44
1.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	82,28	44,98	R\$ 3.700,95
1.3	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	139,94	19,49	R\$ 2.727,43
1.4	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATES	M2	203,73	11,99	R\$ 2.442,72
1.5	C3040	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	M2	87,36	6,21	R\$ 542,51
1.6	C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	M2	245,42	25,16	R\$ 6.174,77
1.7	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	M2	365,33	10,50	R\$ 3.835,97
2.0	2.0	MOVIMENTO DE TERRA				R\$ 2.733,66
2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	50,33	35,01	R\$ 1.762,05
2.2	C0096	REATERRO APILOADO	M3	27,30	35,59	R\$ 971,61
3.0	3.0	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS				R\$ 47.093,74
3.1	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	16,81	360,74	R\$ 6.064,04
3.2	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	1.276,01	8,51	R\$ 10.858,85
3.3	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	152,26	82,55	R\$ 12.569,06
3.4	C4418	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO DE 2,01 A 3 m	M2	160,26	85,78	R\$ 13.747,10
3.5	C0837	CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA P/LASTRO	M3	11,50	335,19	R\$ 3.854,69
4.0	4.0	PAREDE E PAINÉIS				R\$ 126.720,55
4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	364,12	47,29	R\$ 17.219,23
4.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	1.295,92	5,19	R\$ 6.725,82
4.3	C2122	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	1.295,92	18,78	R\$ 24.337,38
4.4	C1803	MURETA C/TIJOLO MACIÇO, REBOCADA, INCL. FUNDAÇÕES	M2	25,23	249,58	R\$ 6.296,90
4.5	C4447	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PAREDE	M2	577,06	102,76	R\$ 59.298,69
4.6	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	602,16	6,69	R\$ 4.028,45
4.7	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	57,10	86,44	R\$ 4.935,72
4.8	C4435	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. CIMENTO E AREIA P/ PAREDE	M2	25,10	137,25	R\$ 3.444,98
4.9	C0804	COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M2	6,00	72,23	R\$ 433,38
5.0	5.0	COBERTURAS				R\$ 27.308,33
5.1	C1476	IMPERMEABILIZAÇÃO À BASE DE ELASTÔMEROS SINTÉTICOS CALANDRADOS E PRÉ-VULCANIZADOS C/ MANTA BUTÍLICA	M2	5,00	123,50	R\$ 617,50
5.2	C0658	CALHA DE CHAPA COBRE 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	M	73,30	101,42	R\$ 7.434,09
5.3	C1341	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO ANCORADA EM LAJES OU EM PAREDES	M2	16,80	33,84	R\$ 568,51
5.4	C3745	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E= 8mm, INCLINAÇÃO 27%	M2	16,80	51,00	R\$ 856,80
5.5	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	479,34	37,20	R\$ 17.831,45
6.0	6.0	PISOS				R\$ 58.992,06
6.1	C3007	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO	M2	557,95	99,04	R\$ 55.259,37
6.2	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	557,95	6,69	R\$ 3.732,69
7.0	7.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				R\$ 56.571,21
7.1	C1638	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	UN	102,00	130,48	R\$ 13.308,96
7.2	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	UN	30,00	74,80	R\$ 2.244,00
7.3	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	UN	87,00	21,57	R\$ 1.876,59
7.4	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	150,00	197,35	R\$ 29.602,50
7.5	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X32X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	299,94	R\$ 299,94
7.6	C3860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	3,00	2488,66	R\$ 7.465,98
7.7	C4111	LUMINÁRIA APLICADA NAS LATERAIS DAS PAREDES EXPOSITOAS EM CHAPA DE AÇO PINTADA COM REFLETOR DE ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO E DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE TEMPERADO COM PONTO DE LUZ DE 300W A 2M DO PISO	UN	6,00	295,54	R\$ 1.773,24
8.0	8.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS/ LOUÇAS E METAIS/ DIVISÓRIAS				R\$ 48.883,81
8.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	55,00	182,00	R\$ 10.010,00
8.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	50,00	168,89	R\$ 8.444,50
8.3	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	16,00	592,86	R\$ 9.485,76
8.4	C3996	BANCADEA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS	CJ	20,00	742,35	R\$ 14.847,00
8.5	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	3,00	915,98	R\$ 2.747,94
8.6	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	UN	10,00	49,17	R\$ 491,70
8.7	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	6,00	203,01	R\$ 1.218,06
8.8	C1903	PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	596,59	R\$ 596,59
8.9	C1902	PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	UN	1,00	1042,26	R\$ 1.042,26
9.0	9.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS				R\$ 66.633,53
9.1	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	62,35	244,51	R\$ 15.245,20
9.2	C2672	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 6mm, COLOCADO	M2	62,35	179,44	R\$ 11.188,08
9.3	C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10)m, C/ FERRAGENS	UN	55,00	290,80	R\$ 15.994,00
9.4	C1979	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1.00X2.10)m	UN	9,00	706,24	R\$ 6.356,16
9.5	C4560	GRADE DE ALUMÍNIO DE PROTEÇÃO	M2	10,50	200,56	R\$ 2.105,88
9.6	C1971	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1.80X2.10)m E=10mm	CJ	3,00	3284,78	R\$ 9.854,34
9.7	C4951	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=10MM, COLOCADO	M2	6,84	305,61	R\$ 2.090,37
9.8	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M2	10,00	379,95	R\$ 3.799,50
10.0	10.0	PINTURAS E ACABAMENTOS				R\$ 124.340,02
10.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	383,95	12,16	R\$ 4.668,83
10.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	3.548,10	16,30	R\$ 57.834,03
10.3	C2233	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO	M2	2.755,34	21,65	R\$ 59.653,11
10.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	199,08	17,67	R\$ 3.517,74
10.5	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	104,58	32,55	R\$ 3.404,08

Paulo José Moreira Sousa
Engenheiro Civil
CREA: 060771496-4 CE/RR



MUNICÍPIO DE
MARCO

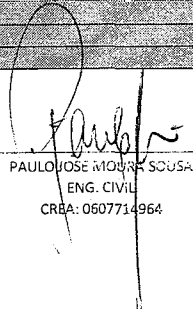
ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO
SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

Comissão Permanente de Licitação
34
Fis
CPL
Prefeitura Municipal de Marco/CE

ORÇAMENTO CONSOLIDADO
PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO - CE
OBRA: MANUTENÇÃO DAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE MARCO
LOCAL: MUNICÍPIO MARCO - CE
DATA: 18/09/2019
BDI= 26,85 %

026.1 - DESONERADA - TABELA UNIFICADA SEINFRA

ITEM	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	VALOR UNI.	VALOR TOTAL
10.6	C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	566,44	9,29	R\$ 5.262,23
11.0	11.0	URBANIZAÇÃO				R\$ 99.591,01
11.1	C4557	PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	36,00	448,54	R\$ 16.147,44
11.2	C4726	CERCA/GRADIL NYLÓFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	123,80	268,45	R\$ 33.234,11
11.3	C4556	PORTÃO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	5,06	448,54	R\$ 2.269,61
11.4	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	350,60	33,11	R\$ 11.608,37
11.5	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	205,22	34,19	R\$ 7.016,47
11.6	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	UN	124,00	82,85	R\$ 10.273,40
11.7	C4819	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	416,21	45,75	R\$ 19.041,61
12.0	12.0	LIMPEZA				R\$ 6.574,16
12.1	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	710,72	9,25	R\$ 6.574,16
					TOTAL GERAL S/ BDI	R\$ 696.754,89
					BDI 26,85%	R\$ 187.078,69
					TOTAL GERAL C/ BDI 26,85%	R\$ 883.833,58


PAULO JOSÉ MOURA SOUSA
ENG. CIVIL
CRBA: 0607714964