

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS****ESTADO DO ESPÍRITO SANTO****SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS****ANEXO V - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA****PROPRIETÁRIO:** PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS **REV. 03** **03/06/2015****OBRA:** MURO PRÉ-MOLDADO CASA DO MEL**LOCAL:** LITORÂNEO, SÃO MATEUS-ES**DATA BASE SINAPI:** JANEIRO/2015 E **%ENCARGOS SOCIAIS MAIS COMPLEMENTARES DESONERADOS:** 90,43**DATA BASE IOPE:** DEZEMBRO/2014 **DATA BASE DER:** ANO 2014 **%BDI:** 22,94

ITEM	COD. REF	FONTES	DISCRIMINAÇÃO	Unid	Quant	P.Unit com BDI	P. Total com BDI
1			SERVIÇOS PRELIMINARES				
01.01	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO DIMENSÕES DE 2.0 x 4.0 m, PADRÃO PMSM	m ²	8,00	310,71	2.485,65
01.02	85323	SINAPI	LOCACAO E NIVELAMENTO COM AUXILIO DE EQUIPAMENTO TOPOGRAFICO	m	148,40	1,62	240,82
01.03	74210/001	SINAPI	BARRACAO PARA DEPOSITO DE CIMENTO EM TABUAS DE MADEIRA, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO PISO ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA)	m ²	10,90	453,06	4.938,33
						SUB-	7.664,80
2			MOVIMENTO DE TERRA				
02.01	73965/010	SINAPI	ESCAVACAO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA ATE 1,5M EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	m ³	53,06	47,75	2.533,67
02.02	73964/006	SINAPI	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL EM CAMADAS DE 20CM	m ³	35,80	40,93	1.465,27
						SUB-	3.998,94
3			MUROS E FECHAMENTOS				
03.01	73907/006	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO, ESPESSURA 3CM, PREPARO MECANICO	m ²	34,17	19,60	669,64
03.02	74138/003	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m ³	17,26	393,72	6.795,13
03.03	5651	SINAPI	Forma de tábua de madeira de 2.5 x 30.0 cm para fundações, levando-se em conta a utilização 5 vezes (incluido o material, corte, montagem, escoramento e desfôrma)	m ²	203,91	43,20	8.809,22
03.04	74254/002	SINAPI	Fornecimento, dobragem e colocação em forma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 12.5 mm	kg	501,18	9,22	4.621,13
03.05	73942/002	SINAPI	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 3.0 a 6.0mm	kg	206,85	8,89	1.838,59
03.06	COMPOSIÇÃO 01		Fornecimento e assentamento de muro de bloco pré-moldado tipo meia lua, meia cana, trapezoidal ou equivalente, nas dim. 2,40x 0,46 m, aço CA 50 DIAM 8.0mm. ver especificações em projeto.	m	110,50	241,30	26.663,51
03.07	41191	DER	Sistema cercamento tipo Gradil Nylofor 3DPintura Simples (a definir pelo fical da obra), # 50x200m, fio 5,0mm, L=2,50m, H=2,03m, incl. forn./chumb. Postes	m	30,70	323,38	9.927,80
						SUB-	59.325,02
4			CALÇADA E PAVIMENTAÇÃO				
04.01	73965/010	SINAPI	ESCAVACAO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA ATE 1,5M EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	m ³	33,53	47,75	1.600,84
04.02	79510/001	SINAPI	Fornecimento e reaterro de vala/cava com pó de pedra em uma camada de 10 cm	m ³	24,76	111,64	2.764,31
04.03	73892/002	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO 12 MPA, TRAÇO 1:3:5 (CIMENTO/AREIA/BRITA), PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA, INCLUSO LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m ²	48,40	40,96	1.982,50

04.04	72967	SINAPI	MEIO-FIO DE CONCRETO PRE-MOLDADO 12 X 30 CM, SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES E REJUNTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	m ²	65,05	31,30	2.036,10
04.05	73818/001	SINAPI	PAVIMENTACAO EM PEDRISCO, ESPESSURA 5CM	m ³	10,88	6,48	70,47
						SUB-	8.454,22
5			GRADES E PORTÕES				
05.01	11513	DER	Portão de correr 3,50x2,03, tipo Nylofor, revestimento em poliéster, malha 5x20cm, fios 5mm.	m	3,50	236,82	828,87
05.02	COMPOSIÇÃO 02		Portão de ferro de correr em barra chata, inclusive chumbamento	m ²	7,35	309,14	2.272,15
						SUB-	3.101,02
6			PINTURA				
06.01	COMPOSIÇÃO 03		Pintura com tinta esmalte sintético, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, a duas demãos, inclusive fundo anticorrosivo a uma demão, em metal. Ver especificações em projeto.	m ²	14,70	13,19	193,94
						SUB-	193,94
7			SERVIÇOS COMPLEMENTARES EXTERNOS				
07.01	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m ²	400,79	2,09	837,65
						SUB-	837,65
						TOTAL COM BDI	83.575,59