

6	IMPERMEABILIZAÇÃO						R\$ 9.398,08
74106/1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	M2	51,99	R\$ 10,15	R\$ 12,41	R\$ 645,01	
98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF 06/2018	M2	259,65	R\$ 27,58	R\$ 33,71	R\$ 8.753,07	
7	REVESTIMENTOS DE PAREDE/ TETO						R\$ 12.151,07
87893	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014	M2	288,40	R\$ 6,18	R\$ 7,55	R\$ 2.178,52	
87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	288,40	R\$ 28,29	R\$ 34,58	R\$ 9.972,55	
8	PISOS						R\$ 2.439,85
95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERES, ESPESSURA DE 5 CM. AF 07 2016	M2	29,34	R\$ 21,79	R\$ 26,63	R\$ 781,44	
40780	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFICIE DE CONCRETO APARENTE	M2	117,37	R\$ 11,56	R\$ 14,13	R\$ 1.658,41	
9	PLACA DE FECHAMENTO						R\$ 14.003,45
74229/1	DIVISORIA EM MARMORE BRANCO POLIDO, ESPESSURA 3 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ARREIMATE COM CIMENTO	M2	24,48	R\$ 468,00	R\$ 572,04	R\$ 14.003,45	
TOTAL C/ BDI							R\$ 78.243,17

Figueira - Pr, 21 de Novembro de 2019.


Fábila Roberta Pereira Eleutério de Oliveira
Engenheira Civil - Contratada
CREA/SP 5063458544/D


Valdir Garcia
Prefeito Municipal

4	SUPERESTRUTURA					R\$ 21.569,70
4.1	PILAR					
92412	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	M2	3,23	R\$ 89,70	R\$ 109,64	R\$ 354,14
92799	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4.2 MM. AF 12/2015	KG	18,73	R\$ 7,14	R\$ 8,73	R\$ 163,46
92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	112,18	R\$ 10,19	R\$ 12,46	R\$ 1.397,23
92718	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 12/2015	M3	0,90	R\$ 464,53	R\$ 567,80	R\$ 511,02
4.2	VIGA RESPALDO					
92448	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTLETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	M2	8,30	R\$ 93,13	R\$ 113,83	R\$ 944,81
92799	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4.2 MM. AF 12/2015	KG	37,63	R\$ 7,14	R\$ 8,73	R\$ 328,41
92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	182,07	R\$ 10,19	R\$ 12,46	R\$ 2.267,73
92741	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 12/2015	M3	2,10	R\$ 535,86	R\$ 654,98	R\$ 1.375,46
4.3	LAJE					
74141/2	LAJE PRE-MOLD BETA 12 P/3,5KN/M2 VAO 4,1M INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADU-RA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 15MPA ESCORAMENTO MATERIAIS E MAO DE OBRA.	M2	131,08	R\$ 88,80	R\$ 108,54	R\$ 14.227,45
5	ALVENARIAS					R\$ 8.371,08
87473	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERAMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 06/2014	M2	126,85	R\$ 53,99	R\$ 65,99	R\$ 8.371,08

450

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Construção de Lóculos (Gavetas) no Cemitério do Município de Figueira – Pr.

LOCAL: Rua Francisco Correa - Centro - Figueira/Paraná

PROPRIETÁRIO: Prefeitura Municipal de Figueira

ART PROJETOS/ORÇAMENTO N° 20191949667

FONTE: SINAPI 09/2019 SEM DESONERAÇÃO - BDI = 22,23%

						BDI 22,23 %
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V. UNIT.	V. UNIT. C/ BDI	V. TOTAL C/BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 2.150,05
73859/2	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	M2	32,77	R\$ 1,52	R\$ 1,86	R\$ 60,88
99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2.00M, 2 UTILIZAÇÕES. AF 10/2018	M	40,90	R\$ 41,79	R\$ 51,08	R\$ 2.089,17
2	MOVIMENTO DE TERRA					R\$ 474,68
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 03/2016	M3	4,59	R\$ 75,44	R\$ 92,21	R\$ 423,25
96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF 10/2017	M3	0,92	R\$ 45,74	R\$ 55,91	R\$ 51,44
3	FUNDAÇÕES					R\$ 7.685,21
3.1	ESTACA TIPO BROCA					
98229	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA. AF 03/2018	M	28,80	R\$ 72,14	R\$ 88,18	R\$ 2.539,49
95583	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF 11/2016	KG	16,76	R\$ 12,71	R\$ 15,54	R\$ 260,37
95576	MONTAGEM DE ARMADURA LONGITUDINAL/TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 8,0 MM. AF 11/2016	KG	68,10	R\$ 8,82	R\$ 10,78	R\$ 734,16
3.2	VIGA BALDRAME					
96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	M2	9,17	R\$ 55,18	R\$ 67,45	R\$ 618,48
92799	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF 12/2015	KG	50,76	R\$ 7,14	R\$ 8,73	R\$ 442,99
96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	149,81	R\$ 10,20	R\$ 12,47	R\$ 1.867,75
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	M3	3,51	R\$ 284,82	R\$ 348,14	R\$ 1.221,96

Handwritten signature