

PLANILHA DE SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL - LEI LICITAÇÃO Nº 14.133/2021 - ANEXO III

PLANILHA DE SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL - LEI LICITAÇÃO Nº 14.133/2021 - ANEXO III																	
Município:	FIGUEIRA																
Projeto:	CONSTRUÇÃO CIVIL - MURO FRONTAL CEMITÉRIO														LOTE nº :	1	
Local da Obra :	RUA TÍLIA												Tabela Referência: SINAPI de SETEMBRO/2023 sem desoneração				
Fonte do Recurso:	Livre															05/07/2024 - sex	
CÓDIGO	ORIGEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	CUSTOS UNITÁRIOS - (R\$)				ORÇAMENTO COM BDI									
				MÃO DE OBRA + TRANSPORTE	MATERIAL + EQUIPAMENTO	PREÇO UNIT. SEM BDI	PREÇO UNIT. COM BDI	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. MÃO DE OBRA + TRANSP. COM BDI	PREÇO UNIT. MATERIAL + EQUIPAM. COM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	VALOR DA MÃO DE OBRA + TRANSPORTE	VALOR DO MATERIAL + EQUIPAMENTO	TOTAL ITEM (R\$)	CURVA ABC (%)	TOTAL GLOBAL (R\$) - PM	
1	561	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA											6.379,81	12.097,94	18.477,75	10,81 %	18.477,75
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES														-	
1.1.2		LOCACAO					-									-	
99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	m	30,15	35,79	65,94	81,03	110,47	37,05	43,98	81,03	4.092,91	4.858,47	8.951,38	5,24 %		
1.2		ADMINISTRACAO E CANTEIRO DE OBRAS					-									-	
1.2.2		BARRACAO DE OBRA					-									-	
93212	SINAPI	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	m2	265,87	841,64	1.107,51	1.360,91	7,00	326,70	1.034,21	1.360,91	2.286,90	7.239,47	9.526,37	5,57 %		
2	562	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS										859,13	360,22	1.219,35	0,71 %	1.219,35	
2.1		MOVIMENTO DE TERRA														-	
2.1.1		ESCOVACAO MANUAL														-	
93358	SINAPI	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m3	73,17	30,43	103,60	127,30	8,28	89,91	37,39	127,30	744,45	309,59	1.054,04	0,62 %		
2.1.8		COMPACTACAO MANUAL														-	
96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APOLOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m3	43,41	19,16	62,57	76,89	2,15	53,34	23,55	76,89	114,68	50,63	165,31	0,10 %		
3	563	FUNDACOES										5.851,68	6.631,32	12.483,00	7,30 %	12.483,00	
3.8		ESTACAS DIVERSAS														-	
101174	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	m	43,49	49,28	92,77	114,00	109,50	53,44	60,56	114,00	5.851,68	6.631,32	12.483,00	7,30 %		
4	564	ESTRUTURAS										22.294,64	47.035,85	69.330,49	40,55 %	69.330,49	
4.1		FORMAS														-	
4.1.2		FORMAS PARA SUPERESTRUTURA														-	
92448	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m2	70,10	109,62	179,72	220,84	49,02	86,14	134,70	220,84	4.222,58	6.603,00	10.825,58	6,33 %		
92413	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m2	67,67	44,76	112,43	138,15	51,00	83,15	55,00	138,15	4.240,65	2.805,00	7.045,65	4,12 %		
96539	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m2	67,56	65,13	132,69	163,05	66,28	83,02	80,03	163,05	5.502,57	5.304,38	10.806,95	6,32 %		
4.2		ARMADURAS														-	
4.2.3		ARMACAO CA-50 e CA-60														-	
96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	4,13	11,39	15,52	19,07	206,71	5,07	14,00	19,07	1.048,02	2.893,94	3.941,96	2,31 %		
92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	2,06	10,72	12,78	15,70	365,65	2,53	13,17	15,70	925,09	4.815,62	5.740,71	3,36 %		
92775	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	11,16	12,24	23,40	28,75	250,17	13,71	15,04	28,75	3.429,83	3.762,56	7.192,39	4,21 %		
4.2.9		ACOS														-	
4.2.9.1		CORTE E DOBRA DE ACO														-	
92791	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	kg	2,80	9,07	11,87	14,59	88,35	3,44	11,15	14,59	303,92	985,11	1.289,03	0,75 %		
92793	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	kg	0,79	9,84	10,63	13,06	289,73	0,97	12,09	13,06	281,04	3.502,83	3.783,87	2,21 %		
4.2.9.2		MONTAGEM DE ACO														-	
95576	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 8,0 MM. AF_09/2021_PS	kg	2,35	10,67	13,02	16,00	289,73	2,89	13,11	16,00	837,32	3.798,36	4.635,68	2,71 %		
95592	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO RETANGULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	kg	6,58	10,79	17,37	21,34	88,35	8,09	13,25	21,34	714,75	1.170,64	1.885,39	1,10 %		
4.3		CONCRETOS E GRAUTES														-	
4.3.4		ESTRUTURAL USINADO														-	
4.3.4.1		CONCRETAGENS														-	
103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m3	36,50	514,05	550,55	676,52	6,63	44,85	631,67	676,52	297,36	4.187,97	4.485,33	2,62 %		
103674	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m3	56,11	519,74	575,85	707,60	5,06	68,95	638,65	707,60	348,89	3.231,57	3.580,46	2,09 %		
96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m3	19,54	544,57	564,11	693,18	5,94	24,01	669,17	693,18	142,62	3.974,87	4.117,49	2,41 %		
5	565	ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS										19.925,96	19.948,10	39.874,06	23,32 %	39.874,06	
5.1		ALVENARIA														-	
5.1.6		BLOCO CERAMICO ESTRUTURAL LAMINADO - APARENTE														-	
89301	SINAPI	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS LAMINADO 14X19X39, (ESPESSURA DE 14 CM), PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2014	m2	32,80	60,90	93,70	115,14	18,45	40,30	74,84	115,14	743,54	1.380,79	2.124,33	1,24 %		
5.1.12		ENCUNHAMENTO														-	
103334	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m2	83,75	81,06	164,81	202,52	186,40	102,91	99,61	202,52	19.182,42	18.567,31	37.749,73	22,08 %		
7	567	ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS										1.325,40	15.544,14	16.869,54	9,87 %	16.869,54	
x		SERVIÇOS EXTRAS - ESQUADRIAS, ACESSORIOS, VIDROS E ESPELHOS														-	
8900	ORSE	PORTÃO DE FERRO DE ABRIR COM DUAS FOLHAS, COM BARRA QUADRADA DE 1/2" NA VERTICAL, UMA BARRA DE QUADRADA DE 1/2" NA HORIZONTAL E QUADRO COM BARRA DE FERRO DE 1/2", INCLUSIVE DOBRADIÇAS, FERROLHOS E CHUMBADORES COM PARAFUSOS	m2	36,08	617,80	653,88	803,49	10,00	44,34	759,15	803,49	443,40	7.591,50	8.034,90	4,70 %		
13135	ORSE	PORTÃO EM CHAPA DE FERRO N.º 18(1,25MM), DE CORRER, QUADRO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO/INTER HORIZONTAL DE 2", INCLUSIVE TRANCAS/FERROLHO	m2	89,72	808,99	898,71	1.104,33	8,00	110,25	994,08	1.104,33	882,00	7.952,64	8.834,64	5,17 %		

10	570	REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS											5.157,09	7.548,97	12.706,06	7,43 %	12.706,06
10.1		REVESTIMENTOS E ISOLAMENTOS DE PAREDES E TETOS											-				
10.1.2		CHAPISCO											-				
87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m2	2,60	2,29	4,89	6,01	372,80	3,19	2,82	6,01	1.189,23	1.051,30	2.240,53	1,31 %		
10.2		IMPERMEABILIZACOES E PROTECOES											-				
10.2.4		IMPERMEABILIZACAO COM MANTAS											-				
98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	m2	13,17	32,23	45,40	55,79	88,38	16,18	39,61	55,79	1.429,99	3.500,73	4.930,72	2,88 %		
10.4		PINTURAS											-				
10.4.3		MASSA ÚNICA PORTAL											-				
87548	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m2	15,94	14,34	30,28	37,21	40,14	19,59	17,62	37,21	786,34	707,27	1.493,61	0,87 %		
10.4.7		FUNDO PREPARADOR											-				
88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m2	2,15	2,25	4,40	5,41	40,14	2,64	2,77	5,41	105,97	111,19	217,16	0,13 %		
10.4.8		PINTURA EM MADEIRA											-				
100719	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m2	1,64	9,22	10,86	13,34	36,00	2,02	11,32	13,34	72,72	407,52	480,24	0,28 %		
100753	SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	m2	15,78	10,01	25,79	31,69	36,00	19,39	12,30	31,69	698,04	442,80	1.140,84	0,67 %		
10.4.11		PINTURA EM PAREDES / ALVENARIA											-				
88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m2	5,25	8,12	13,37	16,43	40,14	6,45	9,98	16,43	258,90	400,60	659,50	0,39 %		
10.4.16		PINTURA ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS LAMINADOS - APARENTE											-				
102489	SINAPI	PINTURA HIDROFUGANTE COM SILICONE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021	m2	12,14	18,29	30,43	37,39	41,28	14,92	22,47	37,39	615,90	927,56	1.543,46	0,90 %		
ORÇAMENTO DO PROJETO COM BASE NA LEI Nº 14.133 / 2021												TOTAL MÃO DE OBRA + TRANSPORTE	TOTAL DE MATERIAIS + EQUIPAMENTOS		PREÇO GLOBAL		
												36,15%	63,85%				

Figueira-Paraná, 05 de Julho de 2024

Fábia Roberta P. E. de Oliveira Engenheira
Civil-Contratda CREA/SP 5063458544/D

José Carlos Contiero Prefeito
Municipal