

PLANILHA DE SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL									
Município:		São Jorge do Ivaí					SAM		30
Projeto :		Meu Campinho - Módulo Playground					LOTE nº		01
CÓDIGO	ORÍGEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	PU TAB	PU+BDI	ORÇAMENTO APROVADO			
						QUANT	UNIT	PM (R\$)	(R\$) - PM TOTAIS
		SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							1.154,55
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1.2		LOCACAO							
1.1.2.1	SEIL	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES.	M2	5,23	6,45	179,00	6,45	1.154,55	
2		MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS							2.108,12
2.1		MOVIMENTO DE TERRA							
2.1.1		ESCAVACAO MANUAL							
2.1.1.1	SEIL	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	64,19	79,16	0,32	79,16	25,33	
2.1.4		COMPACTACAO MECANICA							
2.1.4.1	SEIL	COMPACTACAO MECANICA A 95% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTACAO URBANA	M3	2,60	3,21	17,90	3,21	57,46	
2.2		DRENAGEM E AGUAS PLUVIAIS							
2.2.1		DRENOS COM AGREGADOS							
2.2.1.1	SEIL	CAMADA DRENANTE COM AREIA MEDIA	M3	103,00	127,02	7,50	127,02	952,65	
2.2.1.2	SEIL	CAMADA DRENANTE COM BRITA NUM 2	M3	82,84	102,16	10,50	102,16	1.072,68	
4		ESTRUTURAS							
4.1		FORMAS							
4.1.1		FORMAS PARA FUNDACOES							
4.1.1.2	SEIL	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO, C/ REAPROVEITAMENTO 2X.	M2	55,49	68,43	22,90	68,43	1.567,05	
4.2		ARMADURAS							
4.2.3		ARMACAO EM TELAS							
4.2.3.1	SEIL	ARMACAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	M2	8,38	10,33	29,00	10,33	299,57	
4.3		CONCRETOS E GRAUTES							
4.3.1		ESTRUTURAL PREPARO MECANICO							
4.3.1.1	SEIL	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	272,88	336,52	2,32	336,52	780,73	
4.3.4		ESTRUTURAL USINADO							
4.3.4.1		PREPARO, LANCAMENTO E ADENSAMENTO							
4.3.4.1.1	SEIL	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	107,78	132,91	2,32	132,91	308,35	
8		INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO							4.877,51
8.1		INSTALAÇÕES ELÉTICAS							
8.2.5		CABOS							
8.2.5.1.		ISOLAMENTO 0,6/1KV							
8.2.5.1.1	SEIL	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2,82	3,48	110,00	3,48	382,80	

8.3		SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO						
8.3.5	SEIL / DEZ2016	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO DN 32 MM (1"), INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	8,19	10,10	23,00	10,10	232,30
8.3.9	SEIL / DEZ2016	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X40 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	156,38	192,85	1,00	192,85	192,85
8.3.12		POSTE METÁLICO COM ALTURA ÚTIL DE 4M COM LUMINÁRIA EM ALUMÍNIO E POLICARBONATO (MODELO PILZEO - MARCA SCHREDER OU SIMILAR) PARA LÂMPADA EM PLACA DE LED DE 19W, CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	UN	1.650,00	2.034,78	2,00	2.034,78	4.069,56
11		PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS						58.980,83
11.2		SERVIÇOS EXTRAS - PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS						
11.2.1	COT 030	PISO ECOLÓGICO EMBORRACHADO, CONFORME ESPECIFICAÇÃO DE PROJETO - COR VERDE	M2	171,99	212,10	48,00	212,10	10.180,80
11.2.2	COT 031	PISO ECOLÓGICO EMBORRACHADO, CONFORME ESPECIFICAÇÃO DE PROJETO - COR TERRACOTA	M2	158,76	195,78	64,00	195,78	12.529,92
11.2.3	COT 032	PISO ECOLÓGICO EMBORRACHADO, CONFORME ESPECIFICAÇÃO DE PROJETO - COR AZUL	M2	183,46	226,24	38,00	226,24	8.597,12
11.2.23	COT 021	BRINQUEDO MULTIUSO	UN	8.690,00	10.716,51	1,00	10.716,51	10.716,51
11.2.24	COT 022	GANGORRA EM NÍVEL	UN	1.857,90	2.291,16	2,00	2.291,16	4.582,32
11.2.25	COT 023	GIRA GIRA	UN	2.035,00	2.509,56	1,00	2.509,56	2.509,56
11.2.26	COT 024	BALANÇA P.N.E.	UN	6.270,00	7.732,16	1,00	7.732,16	7.732,16
11.2.27	COT 025	BANCO DE JARDIM EM MADEIRA PLÁSTICA AMBIENTAL 1,5M ITAÚBA, CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	UN	385,00	474,78	2,00	474,78	949,56
11.2.28	COT 026	LIXEIRA EM MADEIRA PLÁSTICA AMBIENTAL DIÂMETRO 60CM, CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	UN	479,60	591,44	2,00	591,44	1.182,88
TOTAL GERAL							70.076,71	70.076,71
		REFERÊNCIA : SEIL dezembro 2016				ÁREA FINAL	m2	