

ORÇAMENTO COMPARATIVO DE CONSTRUÇÃO CIVIL PELA TABELA

SEIL dezembro 2016

ESCRITÓRIO REGIONAL :
 SUBPROJETO :
 PROTOCOLO :
 ARQ Nº :
 LOCAL :
 BDI (%) : **23,32%**
 DESCONTO (%) :

PLANILHA DE SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL

Município:		PARANAGUÁ/PR - Aeroparque			SAM			
Projeto :		Meu Campinho - Módulo Playground			LOTE nº			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	PU TAB	PU+BDI	ORÇAMENTO APROVADO			(R\$) - PM TOTAIS
					QUANT	UNIT	PM (R\$)	
2	SERVICIOS PRELIMINARES							1.154,55
2.2	LOCACAO							
74077/3	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	
3	MOVIMENTO DE TERRA							82,79
3.1	ESCAVACAO MANUAL							
93358	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS. AF 03/2016 E FUNDACOES	M3	64,19	79,16	0,32	79,16	25,33	
3.9	COMPACTACAO MECANICA							
41721	COMPACTACAO MECANICA A 95% DO PROCTOR NORMAL	M3	2,60	3,21	17,90	3,21	57,46	
6	FORMAS							1.567,05
6.1	FORMAS PARA FUNDACOES							
5970	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO, C/ REAPROVEITAMENTO 2X.	M2	55,49	68,43	22,90	68,43	1.567,05	
7	ARMADURAS							299,57
7.4	ARMAÇAO EM TELAS							
85662	ARMAÇAO 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	
8	CONCRETOS E GRAUTES							1.089,08
8.3	ESTRUTURAL PREPARO MECANICO							
94963	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	
8.4	ESTRUTURAL USINADO							
8.4.2	PREPARO, LANCAMENTO E ADENSAMENTO							
74157/4	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	107,78	132,91	2,32	132,91	308,35	
19	INSTALACOES ELETRICAS							4.877,51
19.5	CABOS							
19.5.2	ISOLAMENTO 0,6/1KV							
91927	CABO DE COBRE FLEXIVEL 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	
	SERVICOS EXTRAS - INSTALACOES ELETRICAS							
91856	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO DN 32 MM (1"), INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	8,19	10,10	23,00	10,10	232,30	
83447	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X40 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	156,38	192,85	1,00	192,85	192,85	
COT 003	POSTE METÁLICO COM ALTURA ÚTIL DE 4M COM LUMINÁRIA EM ALUMÍNIO E POLICARBONATO 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	
27	DRENAGEM E AGUAS PLUVIAIS							2.025,33
27.4	DRENOS COM AGREGADOS							
83667	CAMADA DRENANTE COM AREIA MEDIA	M3	103,00	127,02	7,50	127,02	952,65	
83668	CAMADA DRENANTE COM BRITA NUM 1 E 0	M3	82,84	102,16	10,50	102,16	1.072,68	
33	PAVIMENTACAO E CALCAMENTO							31.307,84
	SERVICOS EXTRAS - PAVIMENTACAO E CALCAMENTO							
COT 030	PISO ECOLÓGICO EMBORRACHADO, CONFORME ESPECIFICAÇÃO DE PROJETO - COR VERDE	M2	171,99	212,10	48,00	212,10	10.180,80	
COT 031	PISO ECOLÓGICO EMBORRACHADO, CONFORME ESPECIFICAÇÃO DE PROJETO - COR TERRACOTA	M2	158,76	195,78	64,00	195,78	12.529,92	
COT 032	PISO ECOLÓGICO EMBORRACHADO, CONFORME ESPECIFICAÇÃO DE PROJETO - COR AZUL	M2	183,46	226,24	38,00	226,24	8.597,12	
36	PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS							27.672,99
	SERVICOS EXTRAS - PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS							
COT 021	BRINQUEDO MULTIUSO	UN	8.690,00	10.716,51	1,00	10.716,51	10.716,51	
COT 022	GANGORRA EM NIVEL	UN	1.857,90	2.291,16	2,00	2.291,16	4.582,32	
COT 023	GIRA GIRA	UN	2.035,00	2.509,56	1,00	2.509,56	2.509,56	
COT 024	BALANÇA P.N.E.	UN	6.270,00	7.732,16	1,00	7.732,16	7.732,16	
COT 025	BANCO DE JARDIM EM MADEIRA PLÁSTICA AMBIENTAL 1,5M ITAUBA, CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	UN	385,00	474,78	2,00	474,78	949,56	
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
	REFERÊNCIA : SEIL dezembro 2016				ÁREA FINAL	180,00	m²	