

## PLANILHA DE SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL

Município:	PALMITAL					SAM		
Projeto :	Meu Campinho - Módulo Academia ao Ar Livre					LOTE nº		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	PU TAB	PU+BDI	ORÇAMENTO APROVADO			
					QUANT	UNIT	PM (R\$)	(R\$) - PM TOTAIS
<b>2</b>	<b>SERVICOS PRELIMINARES</b>							<b>1.170,03</b>
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	<b>181,40</b>	6,45	1.170,03	
<b>3</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>							<b>444,53</b>
3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL							
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016 E FUNDAÇÕES	M3	64,19	79,16	<b>4,88</b>	79,16	386,30	
3.9	COMPACTACAO MECANICA							
41721	COMPACTACAO MECANICA A 95% DO PROCTOR NORMAL	M3	2,60	3,21	<b>18,14</b>	3,21	58,23	
<b>8</b>	<b>CONCRETOS E GRAUTES</b>							<b>938,86</b>
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	<b>2,00</b>	336,52	673,04	
8.4	ESTRUTURAL USINADO							
8.4.2	PREPARO, LANCAMENTO E ADENSAMENTO							
74157/4	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	107,78	132,91	<b>2,00</b>	132,91	265,82	
<b>19</b>	<b>INSTALACOES ELETRICAS</b>							<b>9.196,27</b>
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	170,00	3,48	591,60	
	<b>SERVICOS EXTRAS - INSTALACOES ELETRICAS</b>							
91856	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO DN 32 MM (1"), INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	8,19	10,10	27,00	10,10	272,70	
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	<b>4,00</b>	2.034,78	8.139,12	
<b>33</b>	<b>PAVIMENTACAO E CALCAMENTO</b>							<b>9.236,85</b>
33.4	BASE							
73710	BASE PARA PAVIMENTACAO COM BRITA GRADUADA, INCLUSIVE COMPACTACAO	M3	70,34	86,74	<b>6,57</b>	86,74	569,88	
	<b>SERVICOS EXTRAS - PAVIMENTACAO E CALCAMENTO</b>							
Orçapav - 73764/4	CALÇADA EM LAJOTAS DE CONCRETO 40X40X6CM	M2	44,68	55,10	<b>131,40</b>	55,10	7.240,14	
Orçapav	GUIA DE CONCRETO FINCADINHA 9X19X39CM	M	10,79	13,31	<b>107,20</b>	13,31	1.426,83	
<b>36</b>	<b>PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS</b>							<b>40.023,83</b>
36.2	PLANTAS							
85179	PLANTIO DE GRAMA SAO CARLOS EM LEIVAS	M2	7,79	9,61	<b>9,60</b>	9,61	92,26	
	<b>SERVICOS EXTRAS - PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS</b>							
COT 008	SIMULADOR DE REMO TRIPLO	UN	<b>4.037,00</b>	4.978,43	1,00	4.978,43	4.978,43	
COT 009	SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLO	UN	<b>3.855,50</b>	4.754,60	1,00	4.754,60	4.754,60	
COT 010	SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLO	UN	<b>3.734,50</b>	4.605,39	1,00	4.605,39	4.605,39	
COT 011	ALONGADOR 3 ALTURAS	UN	<b>1.520,20</b>	1.874,71	1,00	1.874,71	1.874,71	
COT 012	ROTAÇÃO DIAGONAL DUPLO	UN	<b>1.423,40</b>	1.755,34	1,00	1.755,34	1.755,34	
COT 013	ESQUI TRIPLO	UN	<b>4.145,90</b>	5.112,72	1,00	5.112,72	5.112,72	
COT 014	PRESSÃO DE PERNAS TRIPLO	UN	<b>2.554,75</b>	3.150,52	1,00	3.150,52	3.150,52	
COT 015	ESPALDAR	UN	<b>1.417,90</b>	1.748,55	1,00	1.748,55	1.748,55	
COT 016	VOADOR PEITORAL COM DORSAL (APE)	UN	<b>1.794,10</b>	2.212,48	<b>1,00</b>	2.212,48	2.212,48	
COT 017	REMADA (APE)	UN	<b>1.710,50</b>	2.109,39	<b>1,00</b>	2.109,39	2.109,39	
COT 018	ROTAÇÃO VERTICAL COM DIAGONAL (APE)	UN	<b>1.551,00</b>	1.912,69	<b>1,00</b>	1.912,69	1.912,69	
COT 019	PUXADOR ALTO (APE)	UN	<b>1.672,00</b>	2.061,91	<b>1,00</b>	2.061,91	2.061,91	
COT 020	PLACA ORIENTATIVA	UN	<b>1.210,00</b>	1.492,17	1,00	1.492,17	1.492,17	
COT 025	BANCO DE JARDIM EM MADEIRA PLÁSTICA AMBIENTAL 1,5M ITAUBA, CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	UN	<b>385,00</b>	474,78	<b>1,00</b>	474,78	474,78	
COT 026	LIXEIRA EM MADEIRA PLÁSTICA AMBIENTAL DIÂMETRO 60CM, CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	UN	<b>479,60</b>	591,44	<b>1,00</b>	591,44	591,44	
COMP 001	FLOREIRA EM CONCRETO 170X70CM, CONFORME DETALHE DE PROJETO	UN	889,11	1.096,45	1,00	1.096,45	1.096,45	
<b>TOTAL GERAL</b>								<b>61.010,37</b>
	<b>REFERÊNCIA : SEIL dezembro 2016</b>					<b>ÁREA FINAL</b>	m2	