

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 - VALADARES - MINGAÓ			SAM			
Projeto :		Meu Campinho - Implantação - Variáveis			LOTE nº			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	PU TAB	PU+BDI	ORÇAMENTO APROVADO			
					QUANT	UNIT	PM (R\$)	(R\$) - PM TOTAIS
1	ADMINISTRACAO E CANTEIRO DE OBRAS							56.604,76
1.1	ADMINISTRACAO DE OBRA							
1.1.2	FECHAMENTOS							
74220/1	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	M2	53,68	66,20	634,99	66,20	42.036,07	
1.1.3	LIGACOES PROVISORIAS							
41598	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1.187,07	1.463,89	1,00	1.463,89	1.463,89	
1.2	BARRACAO DE OBRA							
93584	EXECUCAO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	488,06	601,88	12,50	601,88	7.523,50	
1.3	PLACA DE IDENTIFICACAO / LETREIRO							
74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	323,85	399,37	8,00	399,37	3.194,96	
	SERVIÇOS EXTRAS - ADMINISTRACAO E CANTEIRO DE OBRAS							
Pini / jan.17 - 02.001.000009.SER	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA - PEQUENAS OBRAS, INSTALAÇÃO MÍNIMA	UN	1.935,08	2.386,34	1,00	2.386,34	2.386,34	
2	SERVIÇOS PRELIMINARES							14.136,15
2.1	LIMPEZA DE TERRENO E DESTOCAMENTO							
73859/2	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	M2	1,30	1,60	5.846,87	1,60	9.354,99	
2.4	RETIRADA DE ENTULHO							
85387	REMOCAO MANUAL DE ENTULHO	M3	51,01	62,91	76,00	62,91	4.781,16	
3	MOVIMENTO DE TERRA							15.243,53
3.1	ESCAVACAO MANUAL							
93358	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016 E FUNDAÇÕES	M3	64,19	79,16	6,00	79,16	474,96	
3.2	ESCAVACAO MECANICA							
79473	CORTE E ATERRO COMPENSADO - REGULARIZACAO DO TERRENO	M3	6,68	8,24	1.754,06	8,24	14.453,46	
3.4	ATERRO MANUAL							
73964/6	REATERRO DE VALA COM COMPACTACAO MANUAL	M3	48,67	60,02	5,25	60,02	315,11	
4	TRANSPORTE DE MATERIAIS							2.280,00
4.1	TRANSPORTE COM CAMINHAO							
4.1.1	CAPACIDADE 18 METROS CUBICOS							
95427	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM(UNIDADE: M3XKM). AF_09/2016	M3XKM	0,49	0,60	3.800,00	0,60	2.280,00	
5	FUNDAOES							12.816,64
5.1	MANUTENCAO / REPAROS - FUNDAOES							
73616a	DEMOLICAO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	M3	136,75	168,64	76,00	168,64	12.816,64	
19	INSTALACOES ELETRICAS							128.677,01
19.5	CABOS							
19.5.2	ISOLAMENTO 0,6/1KV							
91933	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	M	8,16	10,06	100,00	10,06	1.006,00	
	SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES ELETRICAS							
Pini / jan.17 - 16.001.000008.SER	ENTRADA DE ENERGIA em poste particular da edificacão com potência instalada de 5 a 10 KW	UN	833,76	1.028,19	1,00	1.028,19	1.028,19	
Tab. Pini / jan.17 - 16.011.000003.SER	DUTO CORRUGADO EM PEAD POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, PARA PROTEÇÃO DE CABOS SUBTERRÂNEOS Ø 1 1/2" 40 mm	M	16,64	20,52	20,00	20,52	410,40	
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 (MODELO PILZEO - MARCA SCHREDER OU SIMILAR) PARA LÂMPADA EM PLACA DE LED DE 19W, CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	UN	4.214,40	5.197,20	23,00	5.197,20	119.535,60	
	COMPLEMENTO DA ELETRICA (ESTIMADO A SER AJUSTADO APOS REVISÃO DO PROJETO)	GB	5.274,06	6.503,97	1,00	6.503,97	6.503,97	
20	SISTEMA DE PROTECAO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS - SPDA							241,90
20.2	HASTE DE ATERRAMENTO							
68069	HASTE COPPERWELD 5/8 X 3,0M COM CONECTOR	UN	42,61	52,55	1,00	52,55	52,55	
20.5	CABO DE COBRE NU							
72254	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	27,77	34,25	2,00	34,25	68,50	
	SERVIÇOS EXTRAS - SISTEMA DE PROTECAO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS - SPDA							
COMP 004	CONJUNTO PARA ATERRAMENTO - Solda exotérmica, forma para solda exotérmica, parafuso, porca sextavada e arruelas inox	UN	98,00	120,85	1,00	120,85	120,85	
25	INSTALACOES HIDROSSANITARIAS							1.549,80
25.29	TUBOS DE PVC - ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS - SÉRIE R							
89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	41,89	51,66	30,00	51,66	1.549,80	
28	CAIXAS E COMPLEMENTOS							515,32
28.5	CAIXAS DE INSPECAO							
74166/1	CAIXA DE INSPECAO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	208,94	257,66	2,00	257,66	515,32	
33	PAVIMENTACAO E CALCAMENTO							146.344,73
33.4	BASE							
73710	BASE PARA PAVIMENTACAO COM BRITA GRADUADA, INCLUSIVE COMPACTACAO	M3	70,34	86,74	186,92	86,74	16.213,02	
	SERVIÇOS EXTRAS - PAVIMENTACAO E CALCAMENTO							

Orçapav - 516000	COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (CALÇAMENTO)	M3	59,90	73,87	93,46	73,87	6.903,71	
Orçapav - 534906	PAVER - ESPESSURA = 6 CM (SEM COLCHÃO)	M2	44,68	55,10	1.860,74	55,10	102.526,77	
Orçapav	GUIA DE CONCRETO FINCADINHA 9X19X39CM	M	10,79	13,31	685,04	13,31	9.117,88	
Orçapav - 810200	MEIO FIO COM SARJETA - TIPO 2 (0,042 M3)	M	25,81	31,83	317,49	31,83	10.105,71	
Orçapav	RAMPA PARA ACESSIBILIDADE UNIVERSAL - CONFORME PROJETO	UN	299,55	369,41	4,00	369,41	1.477,64	
36	PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS						25.461,89	
36.2	PLANTAS							
85179	PLANTIO DE GRAMA SAO CARLOS EM LEIVAS	M2	7,79	9,61	2.649,52	9,61	25.461,89	
TOTAL GERAL								403.871,73
REFERÊNCIA : SEIL dezembro 2016					AREA TOTAL	5.846,87 m2		