PLANILHA DE ORÇAMENTO

PARA:	MUNICÍPIO DE IBEMA	BDI =	22,98%
OBRA:	CAÇAMENTO PARQUE AMBIENTAL DE IBEMA	REF. =	SINAPI OUT/17
DATA:	05 DE DEZEMBRO DE 2017		

PLANILHA DE SERVIÇOS

ITEM	CÓD. SINAPI	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	P. UNIT	P. UNIT + BDI 22,98%	P. TOTAL	P. TOTAL + BDI 22,98%
1		PASSARELA 02						4.148,35
1.1	74156/3	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	12,00	47,09	57,91	565,08	694,94
1.2	5970	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO, C/ REAPROVEITAMENTO 2X.	M2	10,40	55,57	68,34	577,93	710,74
1.3	92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	15,70	8,92	10,97	140,01	172,18
1.4	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	38,22	11,84	14,56	452,52	556,51
1.5	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	33,18	10,78	13,26	357,68	439,88
1.6	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	14,81	8,61	10,59	127,50	156,80

1.7	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	2,07	273,39	336,22	565,92	695,97
1.8	74157/4	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	2,07	109,07	134,13	225,77	277,66
1.9	96526	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, SEM PREVISÃO DE FÔRMA.	M3	0,86	237,91	292,58	204,60	251,62
1.10	73964/6	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	0,14	49,32	60,65	6,66	8,19
1.11	83515	ESCORAMENTO FORMAS DE H=3,30 A 3,50 M, COM MADEIRA 3A QUALIDADE, NÃO APARELHADA, APROVEITAMENTO TABUAS 3X E PRUMOS 4X	M2	12,00	12,46	15,32	149,52	183,88
2		PAVIMENTAÇÃO						60.848,16
2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	0,28	64,52	79,35	18,07	22,22
2.2	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07_2016	M2	4,00	11,58	14,24	46,32	56,96
2.3	73922/2	PISO CIMENTADO TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,5CM PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M2	4,00	46,15	56,76	184,60	227,02
2.4	38135	LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO	M2	0,71	48,45	59,58	34,19	42,04
2.5	74245/1	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOS	M2	4,00	13,24	16,28	52,96	65,13
2.6	41595	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCACAO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	M	0,58	10,74	13,21	6,18	7,60
2.7	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 11,5 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	349,00	21,14	26,00	7.377,86	9.073,29
2.8	COMPOSIÇÃO	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO PAVER 20 CM X 10 CM, E = 4 CM, RESISTENCIA DE 20 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M2	957,00	43,63	53,66	41.757,92	51.353,89
TOTAL GERAL								64.996,51