



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DE JÚLIO - MT

Obra

Bancos

B.D.I.

Encargos Sociais

REVITALIZAÇÃO CANTEIRO DA AVENIDA VALDIR MASUTTI 1.360m

SINAPI - 07/2020 - Mato Grosso

24,52%

Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 24.044,34	1,85 %
1.1		1 PRÓPRIO	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M²	3,00	R\$ 375,69	R\$ 467,80	R\$ 1.403,40	0,11 %
1.2		2 PRÓPRIO	LIGAÇÃO DE ÁGUA DAE CJ	UNID	1,00	R\$ 140,00	R\$ 174,32	R\$ 174,32	0,01 %
1.3		3 PRÓPRIO	BARRAÇÃO PARA DEPÓSITO (3,30 x 4,30) CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E TELHA DE FIBROCIMENTO	UNID	1,00	R\$ 1.671,56	R\$ 2.081,42	R\$ 2.081,42	0,16 %
1.4	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	M²	7254,52	R\$ 2,26	R\$ 2,81	R\$ 20.385,20	1,57 %
2			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES					R\$ 13.299,96	1,03 %
2.1			MOV. DE TERRA P/ FUNDAÇÃO EDIFICAÇÃO					R\$ 13.299,96	1,03 %
2.1.1	97083	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO.	M²	4836,35	R\$ 2,21	R\$ 2,75	R\$ 13.299,96	1,03 %
3			PAVIMENTAÇÃO					R\$ 596.524,74	46,00 %
								R\$ 596.524,74	
3.1.1	94993	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO.	M²	4821,80	R\$ 60,80	R\$ 75,70	R\$ 365.010,26	28,15 %
3.1.2	94991	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. (86,95M² X 0,06M²)	M²	5,21	R\$ 549,94	R\$ 684,78	R\$ 3.567,70	0,28 %
3.1.3	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M²	1899,80	R\$ 56,19	R\$ 69,96	R\$ 132.910,00	10,25 %
3.1.4	94263	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	2552,65	R\$ 24,62	R\$ 30,65	R\$ 78.238,72	6,03 %
3.1.5	94264	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M²	496,25	R\$ 27,19	R\$ 33,85	R\$ 16.798,06	1,30 %
3.1.6	4	PRÓPRIO	PISO TÁTIL DE CONCRETO 40CM X 40CM INCLUSIVE ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA	M²	295,15	R\$ 55,52	R\$ 69,13	R\$ 20.403,71	1,57 %
4			PINTURAS E ACABAMENTOS					R\$ 79.455,63	6,13 %
4.1	84665	SINAPI	MEIO FIO - PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M²	2994,64	R\$ 16,66	R\$ 20,74	R\$ 62.108,83	4,79 %
4.2	84665	SINAPI	FAIXAS DE DEMARCAÇÃO - PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M²	201,84	R\$ 9,61	R\$ 11,96	R\$ 2.414,00	0,19 %
4.3	84665	SINAPI	FAIXAS DE PEDESTRES - PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M²	720,00	R\$ 16,66	R\$ 20,74	R\$ 14.932,80	1,15 %
5			MOBILIÁRIOS					R\$ 301.967,94	23,29 %
5.1	5	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCO DE MADEIRA PLASTICA IP - IN BRASIL 1,50M LARGURA	UNID	32,00	R\$ 624,90	R\$ 778,12	R\$ 24.899,84	1,92 %
5.2	6	PRÓPRIO	LIXEIRA MADEIRA PLASTICA 65L COM SUPORTE H TAMPA (25 VERDE, 25 MARROM)	UNID	44,00	R\$ 888,30	R\$ 1.106,11	R\$ 48.668,84	3,75 %
5.3	7	PRÓPRIO	PERGOLADO EM MADEIRA COM PILARES QUADRADOS CONFORME PROJETO	UNID	9,00	R\$ 4.331,00	R\$ 5.392,96	R\$ 48.536,64	3,74 %
5.4	8	PRÓPRIO	PERGOLADO EM MADEIRA HEXAGONAL - CONFERE PROJETO	UNID	3,00	R\$ 10.113,00	R\$ 12.592,70	R\$ 37.778,10	2,91 %
5.5	9	PRÓPRIO	TRAVE EM MADEIRA RETA - CONFERE PROJETO	UNID	38,00	R\$ 1.065,00	R\$ 1.326,13	R\$ 50.392,94	3,89 %
5.6	10	PRÓPRIO	KIT DE MESA DE CONCRETO CONCRETO POLIDO COM 4 BANCOS CIRCULARES CONFORME PROJETO	UNID	12,00	R\$ 941,29	R\$ 1.172,09	R\$ 14.065,08	1,08 %
5.7	11	PRÓPRIO	FLOREIRA EM AVENARIA	UNID	42,00	R\$ 1.484,30	R\$ 1.848,25	R\$ 77.626,50	5,99 %
6			QUADRA POLIESPORTIVA					R\$ 138.176,19	10,66 %
6.1			MOVIMENTO DE TERRAS					R\$ 1.865,03	0,14 %
6.1.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	6,93	R\$ 56,84	R\$ 70,77	R\$ 490,43	0,04 %
6.1.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	4,20	R\$ 19,28	R\$ 24,00	R\$ 100,80	0,01 %
6.1.3	97083	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO.	M²	463,20	R\$ 2,21	R\$ 2,75	R\$ 1.273,80	0,10 %
6.2			ESTRUTURA					R\$ 10.267,87	0,79 %
6.2.1	98229	SINAPI	ESTAÇA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, ARMADA.	un	1,47	R\$ 62,81	R\$ 78,21	R\$ 114,96	0,01 %
6.2.2	92775	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	43,53	R\$ 11,99	R\$ 14,92	R\$ 649,46	0,05 %
6.2.3	92777	SINAPI	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	344,80	R\$ 9,85	R\$ 12,26	R\$ 4.227,24	0,33 %
6.2.4	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	2,74	R\$ 323,58	R\$ 402,92	R\$ 1.104,00	0,09 %
6.2.5	96542	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	56,45	R\$ 59,36	R\$ 73,91	R\$ 4.172,21	0,32 %
6.3			IMPERMEABILIZAÇÃO					R\$ 1.616,73	0,12 %
6.3.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/	m2	50,10	R\$ 25,92	R\$ 32,27	R\$ 1.616,73	0,12 %
6.4			PISO					R\$ 42.440,51	3,27 %
	94116	SINAPI	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANCAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m²	23,16	R\$ 156,35	R\$ 194,68	R\$ 4.508,78	0,35 %

6.4.1	94993	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	M²	463,20	R\$ 60,80	R\$ 75,70	R\$ 35.064,24	2,70 %
6.4.2	74245/001	SINAPI	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	M2	463,20	R\$ 12,44	R\$ 15,49	R\$ 7.174,97	0,55 %
6.4.3	79467	SINAPI	PINTURA COM TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA , DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	ML	13,14	R\$ 12,31	R\$ 15,32	R\$ 201,30	0,02 %
6.5			ALVENARIA/ REVESTIMENTO/PINTURA					R\$ 81.986,05	6,32 %
6.5.1	89043	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	m²	89,30	R\$ 60,96	R\$ 75,90	R\$ 6.777,87	0,52 %
6.5.2	87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M²	178,60	R\$ 4,47	R\$ 5,56	R\$ 993,02	0,08 %
6.5.3	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	m²	178,60	R\$ 23,64	R\$ 29,43	R\$ 5.256,19	0,41 %
6.5.4	14	PRÓPRIO	LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR PARA PAREDES	M²	178,60	R\$ 4,73	R\$ 5,88	R\$ 1.050,16	0,08 %
6.5.5	88426	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_06/2014	M2	178,60	R\$ 14,63	R\$ 18,21	R\$ 3.252,31	0,25 %
6.5.6		PRÓPRIO	ALABRADO TUBULAR EM AÇO GALVANIZADO, DIAM 3.0" COM PINTURA ESMALTE SINTETICO SOB PRIMER COM TELA 12 BWG, MALHA 2" INCUSO 2 PORTÕES 90X210	M2	310,80	R\$ 144,31	R\$ 179,69	R\$ 55.847,65	4,31 %
6.5.7		PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO	UN	1,00	1439,72	R\$ 1.792,73	R\$ 1.792,73	0,14 %
6.5.8		PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO PARA PAR DE TABELAS DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL	UN	1,00	3360,87	R\$ 4.184,95	R\$ 4.184,95	0,32 %
6.5.9		PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO	UN	1,00	2273,68	R\$ 2.831,18	R\$ 2.831,18	0,22 %
7			PAISAGISMO					R\$ 139.485,12	10,76 %
6.1.1	98509	SINAPI	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UNID	592,00	R\$ 55,33	R\$ 68,89	R\$ 40.782,88	2,43 %
6.1.2	98511	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M.	UNID	73,00	R\$ 150,43	R\$ 187,31	R\$ 13.673,63	0,82 %
6.1.3	98516	SINAPI	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M.	UNID	89,00	R\$ 280,27	R\$ 348,99	R\$ 31.060,11	1,85 %
6.1.4	98505	SINAPI	PLANTIO DE FORRAÇÃO	UNID	500,00	R\$ 78,93	R\$ 98,28	R\$ 49.140,00	2,93 %
6.1.5	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS (REPARO DAS EXISTENTES)	UNID	450,00	R\$ 8,62	R\$ 10,73	R\$ 4.828,50	0,29 %
8			SERVIÇOS FINAIS					R\$ 3.808,00	0,29 %
8.1	60	PRÓPRIO	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	1360,00	R\$ 2,25	R\$ 2,80	R\$ 3.808,00	0,23 %

Total Geral com BDI

R\$1.296.761,92

Campos de Júlio-MT, 01 de setembro de 2020


Cintya Vieira Souto
CAU N°A160810-0
Arquiteta e Urbanista