Prefeitura de Cabreúva
Secretaria de Obras
Av. Marciano X. de Oliveira, n° 21, Centro
Cabreúva/SP - CEP: 13315-000
Tel.: 11-4528 1080
sec.obras@cabreuva.sp.gov.br
www.cabreuva.sp.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CONSTRUÇÃO DE BASE ESTAÇÃO CULTURAL — **BDI 30%** — **Base Março 2017 SEM DESONERAÇÃO**

Codigos: SINAPI /CPOS	ITEM	Discriminação dos Serviços	Unid.	Quant.	Preço Unitário (R$)	Preço Total (R$)
	1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**				
020312 - CPOS	1.1	TAPUME FIXO PARA FECHAMENTODE DE ÁREAS, COM PORTÃO	M2	207,79	57,00	11.844,03
021002 - CPOS	1.2	LOCAÇÃO DE OBRA DE EDIFICAÇÃO	M2	584,29	8,45	4.937,25
73672 - SINAPI	1.4	DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM ARVORES ATE Ø 15CM, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	M2	584,29	0,42	245,40
74209/001 - SINAPI	1.5	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	4,50	332,91	1.498,10
79480 - SINAPI	1.6	ESCAVACAO MECANICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATE 2,00M PROFUNDIDADE	M3	186,69	2,60	485,39
01.21.010 - CPOS	1.7	INSTALAÇÃO E TRANSPORTE DE EQUIPAMENTO DE SONDAGEM	TX	1,00	744,81	744,81
01.21.110 - CPOS	1.8	SONDAGEM DO TERRENO À PERCUSSÃO (MÍNIMO DE 30 M)	M	45,00	88,80	3.996,00
01.17.060 - CPOS	1.9	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA EM FORMATO A0	UN	1,00	3.523,51	3.523,51
		SUB-TOTAL ITEM 1				**27.274,49**
	2	**INFRESTRUTURA- VAGÃO**				
93358 - SINAPI	2.1	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS	M3	104,00	72,59	7.549,36
73817/002 - SINAPI	2.2	EMBASAMENTO DE MATERIAL GRANULAR - RACHAO	M3	31,20	106,43	3.320,62
11.18.040- CPOS	2.3	LASTRO DE PEDRA BRITADA	M3	40,56	104,05	4.220,27
41721- SINAPI	2.4	COMPACTACAO MECANICA A 95% DO PROCTOR NORMAL	M3	31,20	2,75	85,80
41722- SINAPI	2.5	COMPACTACAO MECANICA A100% DO PROCTOR NORMAL	M3	20,80	4,18	86,94

74076/002- SINAPI	2.6	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDACAO RADIER C/ REAPROVEITAMENTO 5X	M2	23,04	28,93	666,55
11.16.040 - CPOS	2.7	LANÇAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO OU MASSA EM FUNDAÇÃO	M3	29,12	117,18	3.412,28
10.01.040 - CPOS	2.8	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A ou B) FYK= 500 MPa	KG	2.400,00	5,41	12.984,00
11.01.160 - CPOS	2.9	CONCRETO USINADO, FCK = 30,0 MPa	M3	29,12	283,94	8.268,33
15.03.090 - CPOS	2.10	MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO	KG	2.232,50	3,98	8.885,35
11.01.160 - CPOS	2.11	CONCRETO USINADO, FCK = 30,0 MPa	M3	29,12	283,94	8.268,33
		SUB-TOTAL ITEM 2				**57.747,83**
	3	**INFRESTRUTURA- PRÉDIO**				
93358 - SINAPI	3.1	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS	M3	3,00	72,59	217,77
12.04.010 - CPOS	3.2	TAXA DE MOBILIZAÇÃO PARA ESTACA PRÉ-MOLDADA	TX	1,00	7.275,00	7.275,00
12.04.030 - CPOS	3.3	ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ATÉ 30 T	M	30,00	73,15	2.194,50
11.18.040- CPOS	3.4	LASTRO DE PEDRA BRITADA	M3	0,25	104,05	26,01
5651- SINAPI	3.4	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	M2	19,80	31,38	621,32
11.01.130 - CPOS	3.6	CONCRETO USINADO, FCK = 25,0 MPA	M3	3,48	274,67	955,85
10.01.040 - CPOS	3.7	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A ou B) FYK= 500 MPa	KG	117,55	5,41	635,95
10.01.060 - CPOS	3.8	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-60 (A ou B) FYK= 600 MPa	KG	90,34	5,52	498,68
93382 - SINAPI	3.9	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M3	2,10	26,31	55,25
14.11.270 - CPOS	3.10	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USO APARENTE, DE 19 CM - CLASSE A	M2	35,00	87,87	3.075,45
17.02.040 - CPOS	3.11	CHAPISCO COM BIANCO	M2	35,00	7,37	257,95
		SUB-TOTAL ITEM 3				**15.813,73**
	4	**IMPERMEABILIZAÇÃO**				
74106/001 - SINAPI	4.1	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMÃOS	M2	20,00	10,02	200,40
5968 - SINAPI	4.3	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (MEDIA), TRACO 1:3, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E=2CM	M2	7,50	40,07	300,53
		SUB-TOTAL ITEM 4				**500,93**
		TOTAL GERAL				**101.336,98**
		TOTAL GERAL COM B.D.I. = 30%				**131.738,07**

DANILO GUIDINI
TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES

ROSIMEIRE R. S. TIMPORIM
SECRETÁRIA DE OBRAS