



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DO ALTO

Praça São Francisco, 26 - Fone/Fax 15 3267-8800
CEP 18195-000 - Capela do Alto - Estado de São Paulo
CNPJ 46.634.077/0001-14

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Obra: Drenagem de Aguas Pluviais

Local: Rua da Fonte - Centro - Capela do Alto - SP

BDI= 27%

CPOS 178 DESONERADO/ SINAPI - 02-2020 DESONERADO.								
ITEM	CÓD.	REF.	ITEM	UNI.	QNT.	VALOR UNI.	VALOR UNI C/ BDI	VALOR TOTAL C/ BDI
1.00	DRENAGEM PROFUNDA					TOTAL DA ETAPA		R\$ 18.971,70
1.01	07.02.020	CPOS	Escavação mecanizada de valas ou cavas com profundidade de até 2 m	M ³	70,40	R\$ 6,72	R\$ 8,53	R\$ 600,82
1.02	46.20.020	CPOS	Assentamento de tubo de concreto com diâmetro de 700 até 1500 mm	M	22,00	R\$ 75,23	R\$ 95,54	R\$ 2.101,93
1.03	07.11.020	CPOS	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	M ³	50,00	R\$ 4,52	R\$ 5,74	R\$ 287,02
1.04	49.12.030	CPOS	Boca de lobo dupla tipo PMSP com tampa de concreto	UNI.	3,00	R\$ 3.453,05	R\$ 4.385,37	R\$ 13.156,12
1.05	49.12.010	CPOS	Boca de lobo simples tipo PMSP com tampa de concreto	UNI.	1,00	R\$ 2.126,72	R\$ 2.700,93	R\$ 2.700,93
1.06	05.10.020	CPOS	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão até o 2º km	M ³	20,40	R\$ 4,82	R\$ 6,12	R\$ 124,88
2.00	DRENAGEM SUPERFICIAL					TOTAL DA ETAPA		R\$ 11.396,60
2.01	54.06.040	CPOS	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 Mpa	M	60,00	R\$ 37,44	R\$ 47,55	R\$ 2.852,93
2.02	54.06.160	CPOS	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 20 MPa	M ³	2,16	R\$ 468,59	R\$ 595,11	R\$ 1.285,44
2.03	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	M ²	105,00	R\$ 54,43	R\$ 69,13	R\$ 7.258,24
3.00	ESTRUTURAS DE FERRO					TOTAL DA ETAPA		R\$ 48.059,26
3.01	15.03.030	CPOS	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura (GRELHA)	kg	1.188,00	R\$ 14,44	R\$ 18,34	R\$ 21.786,49
3.02	24.03.040	CPOS	Guarda-corpo em Tubo de aço galvanizado 1 1/2" com perfil 2x2 esp 1,00 e 3x5 esp 1.5 conforme desenho e detalhe	m	38,99	R\$ 311,10	R\$ 395,10	R\$ 15.404,83
3.03	29.01.210	CPOS	Cantoneira em aço galvanizado 1 1/4 esp 1/4 2,86/metro = 189 metros	kg	189,00	R\$ 19,04	R\$ 19,04	R\$ 3.598,56
3.04	24.02.280	CPOS	Porta/portão de correr em tela ondulada de aço galvanizado, sob medida	m ²	10,30	R\$ 555,72	R\$ 705,76	R\$ 7.269,37
							VALOR TOTAL C/BDI =	R\$ 78.427,56

Capela do Alto 05 de maio de 2020.

José Antonio Knittel

Arquiteto CAU/BR A13.555-0
Dept. de Obras e Serviços.

Pericles Gonçalves

Prefeito Municipal