



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DO ALTO  
Praça São Francisco nº, 26 - Fone/Fax (15) 3267.8800 - 3267.8815  
CEP 18195-000 - Capela do Alto - SP.

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO VIÁRIA  
MUNICÍPIO: CAPELA DO ALTO-SP  
ENDEREÇO: RUA VEREADOR GERALDO PORTELA, DISTRITO DO PORTO, CAPELA DO ALTO - SP


BDI = 20,73%


### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

FUNTE: CDHU 191 - SEM DESONERAÇÃO

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	Custo Unitário (R\$)	PR. UNIT. COM BDI (R\$)	VALOR EM R\$	
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								TOTAL GERAL	R\$ 701.912,08
1.00	IDENTIFICAÇÃO DA OBRA		TOTAL PARCIAL					R\$ 4.606,44	
1.01	CDHU	02.08.040	Placa em lona com impressão digital e requadro em metalon	M²	12,00	R\$ 317,96	R\$ 383,87	R\$ 4.606,44	
2.0	RUA VEREADOR GERALDO PORTELA		TOTAL PARCIAL					R\$ 697.305,64	
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES - DEMOLIÇÕES - MOVIMENTAÇÃO DE TERRA		TOTAL DA ETAPA					R\$ 7.441,16	
2.1.1	CDHU	03.01.260	Demolição mecanizada de sarjeta ou sarjetão, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M3	8,53	R\$ 311,38	R\$ 375,93	R\$ 3.206,68	
2.1.2	CDHU	07.02.020	Escavação mecanizada de valas ou cavas com profundidade de até 2 m (ESCAVAÇÃO PARA RETIRADA DE TUDO DE CONCRETO)	M3	17,87	R\$ 11,18	R\$ 13,50	R\$ 241,25	
2.1.3	CDHU	07.11.020	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	M3	20,68	R\$ 6,70	R\$ 8,09	R\$ 167,30	
2.1.4	CDHU	07.01.020	Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto (CONFORMAÇÃO DA VIA)	M3	71,40	R\$ 17,07	R\$ 20,61	R\$ 1.471,55	
2.1.5	CDHU	07.12.040	Aterro mecanizado por compensação, solo de 1ª categoria em campo aberto, sem compactação do aterro (CONFORMAÇÃO DA VIA)	M3	56,03	R\$ 21,46	R\$ 25,91	R\$ 1.451,74	
2.1.6	CDHU	07.12.020	Compactação de aterro mecanizado mínimo de 95% PN, sem fornecimento de solo em campo aberto (CONFORMAÇÃO DA VIA)	M3	56,03	R\$ 13,34	R\$ 16,11	R\$ 902,64	
2.2	PAVIMENTAÇÃO		TOTAL DA ETAPA					R\$ 583.318,50	
2.2.1	CDHU	54.01.400	Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do subleito	M2	3716,69	R\$ 24,52	R\$ 29,60	R\$ 110.014,02	
2.2.2	CDHU	54.01.210	Base de brita graduada	M3	446,00	R\$ 246,86	R\$ 298,03	R\$ 132.921,38	
2.2.3	CDHU	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante	M2	3716,69	R\$ 13,77	R\$ 16,62	R\$ 61.771,39	
2.2.4	CDHU	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	M3	148,67	R\$ 1.504,05	R\$ 1.815,84	R\$ 269.960,93	
ARREIMATE DA PAVIMENTAÇÃO									
2.2.5	CDHU	54.06.170	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 25 MPa	M3	5,42	R\$ 821,94	R\$ 992,33	R\$ 5.378,43	
2.2.6	CDHU	10.02.020	Armadura em tela soldada de aço (TELA PADRÃO Q196 - 3,11KG/M² X 66,85MP)	KG	207,90	R\$ 13,04	R\$ 15,74	R\$ 3.272,35	
2.3	DRENAGEM SUPERFICIAL		TOTAL DA ETAPA					R\$ 103.001,84	
2.3.1	CDHU	11.01.630	Concreto usinado, fck = 25 MPa - para perfil extrudado (GUIA E SARJETA PERFIL 45x22 = 30 CM BASE DA SARJETA X 15CM BASE DA GUIA X 22CM ALTURA DA GUIA)	M3	88,81	R\$ 557,94	R\$ 673,60	R\$ 59.822,42	
2.3.2	CDHU	54.06.151	Execução de perfil extrudado no local, sem concreto (GUIA E SARJETA PERFIL 45x22 = 30 CM BASE DA SARJETA X 15CM BASE DA GUIA X 22CM ALTURA DA GUIA)	M3	88,81	R\$ 402,72	R\$ 486,20	R\$ 43.179,42	
2.4	SINALIZAÇÃO		TOTAL DA ETAPA					R\$ 3.544,14	
2.4.1	CDHU	70.03.001	Placa para sinalização viária em chapa de aço, totalmente refletiva com película IA/IA - área até 2,0 m² (GUIA E SARJETA PERFIL 45x22 = 30 CM BASE DA SARJETA X 15CM BASE DA GUIA X 22CM ALTURA DA GUIA)	M2	0,23	R\$ 1.544,66	R\$ 1.864,87	R\$ 428,92	
2.4.2	CDHU	70.04.001	Coluna simples (PP), diâmetro de 2 1/2" e comprimento de 3,6 m (GUIA E SARJETA PERFIL 45x22 = 30 CM BASE DA SARJETA X 15CM BASE DA GUIA X 22CM ALTURA DA GUIA)	M	2	R\$ 1.290,16	R\$ 1.557,61	R\$ 3.115,22	
TOTAL GERAL								R\$ 701.912,08	

CAPELA DO ALTO, 30 DE NOVEMBRO DE 2022

  
LUCAS GODOY DE FREITAS FERREIRA  
ENGP CIVIL - CREASP 5070095851  
DEPARTAMENTO DE OBRAS E SERVIÇOS

  
PÉRICLES GONÇALVES  
PREFEITO MUNICIPAL