



PREFEITURA MUNICIPAL DE FERRAZ DE VASCONCELOS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRAS DE INFRAESTRUTURA E PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS

PLANO DE APLICAÇÃO FUMEFI 2022

Tabelas de referência SEM DESONERAÇÃO: SIURB INFRA Data Base 01/2022 - DER/SP Data Base 03/2022 - CDHU 185 Data Base 02/2022 Publicada em 03/2022

Rua Antenor Lopes - CEP 08545070/ Rua Vitória Benati - CEP 08545020 - Jardim São João , Ferraz de Vasconcelos - SP

ITEM	REF	COD	SERVIÇO	UNID	QUANT TOTAL	PREÇO UNITÁRIO (R\$)		VALOR TOTAL (R\$)
1			DEMOLIÇÃO E REFORÇO DE PAVIMENTO					
1.1	CDHU	03.07.010	Demolição (levantamento) mecanizada de pavimento asfáltico, inclusive carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	m2	1.656,00	R\$	24,73	R\$ 40.952,88
1.2	CDHU	54.01.400	Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito	m2	1.656,00	R\$	21,34	R\$ 35.339,04
1.3	CDHU	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante	m2	1.656,00	R\$	15,29	R\$ 25.320,24
1.4	CDHU	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	m2	3.312,00	R\$	7,49	R\$ 24.806,88
1.5	SIURB	05-99-02	Base betuminosa de materias provenientes dos resíduos sólidos da construção civil (RCC) e/ou da fresagem de pavimentos asfálticos (RAP) reciclado em usina móvel com até 3% de CAP, fornecimento e aplicação, não inclui transporte até o local dos serviços	m3	331,20	R\$	642,26	R\$ 212.716,51
1.6	DER/SP	22.08.30	Geogrelha polietileno resist transv 100kn/m - Resist Longit 100kn/m	m2	1.656,00	R\$	77,26	R\$ 127.942,56
1.7	CDHU	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	m3	82,80	R\$	1.557,28	R\$ 128.942,78
			SUB-TOTAL DE REFORÇO DE PAVIMENTO				R\$	596.020,89
2			DRENAGEM					
2.1	CDHU	07.02.020	Escavação mecanizada de valas ou cavas com profundidade de até 2 m	m3	3.704,88	R\$	9,76	R\$ 36.159,63
2.2	CDHU	07.11.020	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	m3	2.990,14	R\$	5,90	R\$ 17.641,83
2.3	CDHU	07.01.120	Carga e remoção de terra até a distância média de 1 km	m3	714,74	R\$	13,11	R\$ 9.370,24
2.4	CDHU	05.10.026	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 20º km	m3xkm	14.294,80	R\$	1,54	R\$ 22.013,99
2.5	CDHU	05.09.007	Taxa de destinação de resíduo sólido em aterro, tipo solo/terra	m3	929,16	R\$	24,54	R\$ 22.801,64
2.6	CDHU	54.01.210	Base de brita graduada	m3	175,03	R\$	199,59	R\$ 34.934,24
2.7	CDHU	46.13.104	Tubo em polietileno de alta densidade corrugado, DN/DI= 600 mm	m	276,00	R\$	498,20	R\$ 137.503,20
2.8	CDHU	46.13.105	Tubo em polietileno de alta densidade corrugado, DN/DI= 800 mm	m	231,00	R\$	771,18	R\$ 178.142,58
2.9	CDHU	46.13.106	Tubo em polietileno de alta densidade corrugado, DN/DI= 1000 mm	m	321,00	R\$	1.186,14	R\$ 380.750,94
2.10	CDHU	49.12.030	Boca de lobo dupla tipo PMSP com tampa de concreto	UN	29,00	R\$	4.968,47	R\$ 144.085,63
2.11	CDHU	49.12.110	Poço de visita de 1,60 x 1,60 x 1,60 m - tipo PMSP	UN	15,00	R\$	5.567,98	R\$ 83.519,70
			SUB-TOTAL DE DRENAGEM				R\$	1.066.923,62
			SUB TOTAL I				R\$	1.662.944,51
			BDI - 25%				R\$	415.736,13
			SUB TOTAL II				R\$	2.078.680,64
			CONTROLE TECNOLÓGICO (3,00%)				R\$	62.360,42
			TOTAL GERAL				R\$	2.141.041,06