



Prefeitura do Município de Bertioga

ESTADO DE SÃO PAULO

Secretaria de Obras e Habitação

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE BERTIOGA

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO RUA APROVADA 969 (RUA MIGUEL FRANCISCO DE ALMEIDA) E RUA MILTON PINTO DE OLIVEIRA

LOCAL: MATINGA

FONTE: CDHU 186 DESONERADO, SINAPI 06-2022

ITEM	FONTE DOS SERVIÇOS	CÓDIGO DOS SERVIÇOS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1.00			SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.01	CDHU	02.08.020	placa de identificação para obra	m2	24,00	848,25	20.358,00
1.02	CDHU	02.02.130	locação de container tipo escritório com 1 vaso sanitário, 1 lavatório e 1 ponto para chuveiro - área mínima de 13,80 m ²	unmes	3,00	1.088,39	3.265,17
1.03	CDHU	02.01.180	banheiro químico modelo standard, com manutenção conforme exigências da cetesb	unmes	3,00	773,54	2.320,62
1.04	SINAPI	37524	tela plastica laranja, tipo tapume para sinalizacao, malha retangular, rolo 1.20 x 50 m (l x c)	m	399,94	2,04	815,88
			TOTAL DO ITEM	1.00			26.759,67
2.00			MICRODRENAGEM E MACRODRENAGEM				
			MICRODRENAGEM				
2.01	CPOS	49.12.058	boca de leão simples tipo pmsp com grelha	un	1,00	2.490,37	2.490,37
2.02	CDHU	49.06.072	grelha articulada em ferro fundido tipo boca de leão	un	3,00	366,76	1.100,28
			GUIAS E SARJETAS				
2.03	CDHU	04.40.010	retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	m	200,00	7,59	1.518,00
2.04	CDHU	03.01.260	demolição mecanizada de sarjeta ou sarjetão, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	m3	14,97	288,03	4.311,81
2.05	CDHU	54.01.010	regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	m2	129,80	3,79	491,94
2.06	CDHU	11.18.040	lastro de pedra britada	m3	7,99	141,81	1.133,06
2.07	CDHU	54.06.040	guia pré-moldada reta tipo pmsp 100 - fck 25 mpa	m	200,00	48,26	9.652,00
2.08	CDHU	54.06.170	sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo pmsp em concreto com fck 25 mpa	m3	14,97	724,88	10.851,45
2.09	CPOS	10.01.040	armadura em barra de aço ca-50 (a ou b) fyk = 500 mpa	kg	74,25	11,25	835,31
			TOTAL DO ITEM	2.00			32.384,22
3.00			PAVIMENTAÇÃO VIÁRIA				
3.01	CDHU	03.07.050	fresagem de pavimento asfáltico com espessura até 5 cm, inclusive carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	m2	230,94	10,31	2.380,99
3.02	CDHU	02.10.060	locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	m2	3.143,05	1,68	5.280,32
3.03	CDHU	54.01.030	abertura e preparo de caixa até 40 cm, compactação do subleito mínimo de 95% do pn e transporte até o raio de 1 km	m2	2.703,11	27,24	73.632,72
3.04	COMP	54.01.210	base de brita graduada	m3	405,47	204,48	82.910,51
3.05	CDHU	54.01.220	base de bica corrida	m3	297,34	164,72	48.977,84
3.06	CDHU	54.03.230	imprimação betuminosa ligante	m2	2.934,05	7,91	23.208,34
3.07	CDHU	54.03.240	imprimação betuminosa impermeabilizante	m2	2.703,11	16,28	44.006,63
3.08	CDHU	54.03.210	camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - cbuq	m3	117,36	1.659,61	194.771,83
			TOTAL DO ITEM	3.00			475.169,18
4.00			SINALIZAÇÃO				
4.01	CDHU	70.02.010	sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica	m2	159,98	35,74	5.717,69
4.02	CDHU	70.02.014	sinalização horizontal em massa termoplástica à quente por aspersão, espessura de 1,5 mm, para faixas	m2	19,84	76,91	1.525,89
			TOTAL DO ITEM	4.00			7.243,58
5.00			PASSEIO E ACESSIBILIDADE				
5.01	CDHU	03.01.220	demolição mecanizada de concreto simples, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	m3	2,12	292,66	620,44
5.02	CDHU	54.01.010	regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	m2	185,16	3,79	701,76
5.03	CDHU	11.18.040	lastro de pedra britada	m3	25,76	141,81	3.653,03
5.04	CDHU	17.05.070	piso com requadro em concreto simples com controle de fck= 20 mpa	m3	12,96	836,17	10.836,76
5.05	CDHU	30.04.030	piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (25x25cm), assentado com argamassa mista	m2	1,20	130,97	157,16
			TOTAL DO ITEM	5.00			15.969,15
			SUBTOTAL GERAL				557.525,80
			BDI	%	25,00%		139.381,44
			TOTAL GERAL				696.907,24