



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

INFRAESTRUTURA URBANA		PLANILHA	01/01
PROJETO: RECAPEAMENTO ASFÁLTICO			
LOCAL: RUA DOM PEDRO II; RUA OTACÍLIO MAGALHÃES; RUA JOAQUIM B DE CAMARGO; RUA BERNARDINO DE CAMPOS			
FONTE: CDHU-181-Vigência a partir de 02/2021			BDI (%)= 25

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALORES UNITÁRIOS		SUBTOTAL (R\$)	PORCENTAGEM	
						SEM BDI	COM BDI		ITEM	TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	CDHU	02.08.020	Placa de identificação para obra	M2	6,00	602,21	752,76	4.516,56		
SUB-TOTAL								4.516,56		0,90%
2			TERRAPLENAGEM							
2.1	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	834,20	18,78	23,48	19.587,02	25,31%	
2.2	CDHU	54.01.220	Sub-Base de bica corrida	m³	166,84	126,83	158,54	26.450,81	34,17%	
2.3	CDHU	54.01.210	Base de brita graduada	m³	166,84	150,39	187,99	31.364,25	40,52%	
SUB-TOTAL								77.402,08	100,00%	15,44%
3			DRENAGEM							
3.1	CDHU	07.01.020	Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto	m³	18,70	10,38	12,98	242,73	2,03%	
3.2	CDHU	07.11.020	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	m³	17,50	4,99	6,24	109,20	0,91%	
3.3	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	m³	0,70	117,64	147,05	102,94	0,86%	
3.4	CDHU	49.12.030	Boca de lobo dupla tipo PMSP com tampa de concreto	un	2,00	4.193,56	5.241,95	10.483,90	87,72%	
3.5	CDHU	46.12.060	Tubo de concreto (PS-2), DN= 400mm	m	6,00	86,28	107,85	647,10	5,41%	
3.6	CDHU	46.20.010	Assentamento de tubo de concreto com diâmetro até 600 mm	m	6,00	48,68	60,85	365,10	3,05%	
SUB-TOTAL								11.950,97	100,00%	2,38%
4			GUIAS E SARJETAS							
4.1	CDHU	06.01.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto	m³	8,26	34,85	43,56	359,79	1,36%	
4.2	CDHU	54.06.150	Execução de perfil extrusado no local	m³	8,26	1.031,35	1.289,19	10.648,69	40,35%	
4.3	CDHU	54.06.160	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 20 MPa	m³	22,80	539,65	674,56	15.379,95	58,28%	
SUB-TOTAL								26.388,43	100,00%	5,26%
5.			PAVIMENTAÇÃO							
5.1	CDHU	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante	m²	834,20	10,24	12,80	10.677,76	2,80%	
5.2	CDHU	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	m²	4.946,66	4,73	5,91	29.234,76	7,67%	
5.3	CDHU	54.03.221	Restauração de pavimento asfáltico com concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	m³	43,83	1.023,65	1.279,56	56.083,11	14,72%	
5.4	CDHU	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	m³	205,74	1.108,15	1.385,19	284.988,99	74,80%	
SUB-TOTAL								380.984,62	100,00%	76,01%
TOTAL DOS SERVIÇOS (1+2+3+4+5)								501.242,66	100,00%	

JUQUIÁ, 06 DE JULHO DE 2021.


 Carlos Eduardo Alvarez Lasso
 SECRETÁRIO MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO, OBRAS E TRÂNSITO

CREA: 5062229715
 RESPONSÁVEL TÉCNICO