

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROJETO:		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E OBRAS DE INFRA EST				PLANILHA			01/01		
LOCAL:		RUA PARANOÁ - BAIRRO MORRO DA COCADA									
FONTE:		TABELA: CDHU195 vigência: a partir de AGO/2024 - SINAPI vigência 14/08/2024							BDI (%)=	25	
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	VALORES UNITÁRIOS		SUBTOTAL (R\$)	PORCENTAGEM		
						SEM BDI	COM BDI		ITEM	TOTAL	
SERVIÇOS INICIAIS											
1			SERVIÇOS INICIAIS								
1,1	CDHU	02.08.020	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO PARA OBRA	M2	6,00	934,02	1.167,53	7.005,18	11,1%		
1,2	CDHU	01.20.280	LEVANTAMENTO PLANIMÉTRICO DE ÁREA PAVIMENTADA PARA VEÍCULO E PEDESTRE	M2	918,51	0,20	0,25	229,62	0,4%		
1,3	CDHU	02.02.150	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M²	UNMES	2,00	895,61	1.119,51	2.239,02	3,5%		
1,4	CDHU	02.01.180	BANHEIRO QUÍMICO MODELO STANDARD, COM MANUTENÇÃO CONFORME EXIGÊNCIAS DA CETESB	UNMES	1,00	1.151,16	1.438,95	1.438,95	2,3%		
1,5	CDHU	03.01.220	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO SIMPLES, INCLUSIVE FRAGMENTAÇÃO, CARREGAMENTO, TRANSPORTE ATÉ 1 QUILOMETRO E DESCARREGAMENTO	M3	128,59	325,49	406,86	52.318,12	82,7%		
SUB-TOTAL								63.230,89	100%	17,27%	
DRENAGEM											
2,1	CDHU	07.02.020	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALAS OU CAVAS COM PROFUNDIDADE DE ATÉ 2 M	M3	251,91	11,18	13,98	3.521,70	3,2%		
2,2	CDHU	11.18.040	LASTRO DE PEDRA BRITADA	M3	11,00	206,94	258,68	2.845,48	2,6%		
2,3	CDHU	46.12.060	TUBO DE CONCRETO (PS-2), DN= 400MM	M	202,00	121,72	152,15	30.734,30	27,7%		
2,4	CDHU	49.12.010	BOCA DE LOBO SIMPLES TIPO PMPSP COM TAMPA DE CONCRETO	UN	5,00	3.355,04	4.193,80	20.969,00	18,9%		
2,5	SINAPI	97933	CAIXA COM GRELHA SIMPLES RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1,0X1,0 M	UNID	8,00	1.146,12	1.432,65	11.461,20	10,3%		
2,6	SINAPI	102737	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 40 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDSIDADE DE 0°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS	UNID	2,00	1.015,95	1.269,94	2.539,88	2,3%		
2,7	CDHU	06.11.040	REATERRO MANUAL APILOADO SEM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO	M3	194,33	17,33	21,66	4.209,18	3,8%		
2,8	CDHU	05.10.010	CARREGAMENTO MECANIZADO DE SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA	M3	57,58	6,32	7,90	454,88	0,4%		
2,9	CDHU	05.10.023	TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA POR CAMINHÃO PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES AO 5º KM ATÉ O 10º KM	M3	57,58	19,09	23,86	1.373,85	1,2%		
2,10	CDHU	54.06.151	EXECUÇÃO DE PERFIL EXTRUSADO NO LOCAL, SEM CONCRETO	M3	24,26	380,90	476,13	11.550,91	10,4%		
2,11	CDHU	11.01.630	CONCRETO USINADO, FCK = 25 MPA - PARA PERFIL EXTRUDADO	M3	24,26	585,40	731,75	17.752,25	16,0%		
2,12	SINAPI	103926	ESCADA HIDRÁULICA, LARGURA DE 1 A 4,1 M, TIPO DESCIDA D'ÁGUA DE ATERRO EM DEGRAUS (DAD 04, 06, 08, 10, 12, 14, 16, 18), EM CONCRETO USINADO, FCK = 20 MPA, LANÇADO COM BOMBA, INCLUINDO ARMAÇÃO, MATERIAIS E FÔRMAS	M3	2,15	1.297,78	1.622,23	3.487,79	3,1%		
SUB-TOTAL								110.900,42	100%	30,29%	

3			PAVIMENTAÇÃO							
Preparo do Sub Leito										
3,1	CDHU	54.01.030	ABERTURA E PREPARO DE CAIXA ATÉ 40 CM, COMPACTAÇÃO DO SUBLEITO MÍNIMO DE 95% DO PN E TRANSPORTE ATÉ O RAIOS DE 1 KM	M2	918,51	30,12	37,65	34.581,90	18,0%	
3,2	CDHU	54.01.210	BASE DE BRITA GRADUADA	M3	183,70	268,95	336,19	61.758,77	32,2%	
Pavimentação asfáltica										
3,3	CDHU	54.03.240	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE	M2	918,51	15,57	19,46	17.874,20	9,3%	
3,4	CDHU	54.03.230	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M2	918,51	6,00	7,50	6.888,82	3,6%	
3,5	CDHU	54.03.210	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	M3	36,74	1.515,93	1.894,91	69.619,75	36,3%	
3,6	CDHU	54.06.040	GUIA PRÉ-MOLDADA RETA TIPO PMSP 100 - FCK 25 MPA	M	18,27	55,01	68,76	1.256,24	0,7%	
			SUB-TOTAL					191.979,68	99%	52,44%
TOTAL (1)+(2)+(3)								R\$ 366.110,99		100,00%

JUQUIÁ, 01 de novembro 2024

CARLOS EDUARDO ALVAREZ LASSO
 CREA: 5062229715
 RESPONSÁVEL TÉCNICO