



PREFEITURA MUNICIPAL DE JUQUIÁ

CNPJ/MF 46.585.964/0001-40 - INSCRIÇÃO ESTADUAL - ISENTA
 Rua Mohamad Said Hedjazi, nº 42 - Bairro Floresta - Juquiá/SP
 e-mail: obras@juquia.sp.gov.br - CEP 11.800.000
 Telefax: (13) 3844-6111

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
PROJETO	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO E OBRAS DE INFRA ESTRUTURA					PLANILHA		01/01		
LOCAL	RUA MARIA CABRAL MUNIZ, RUA INDALÉCIO MARTINS E RUA GUSTAVO KUNO HASE - BAIRRO FLORESTA - JUQUIÁ/SP									
FONTE	TABELA: CDHU-189 DESONERADO- Vigência a partir de FEV/23							BDI (%)=	24,235	
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	VALORES UNITÁRIOS		SUBTOTAL	PORCENTAGEM	
						SEM BDI	COM BDI	(R\$)	ITEM	TOTAL
1			SERVIÇOS INICIAIS							
1,1	CDHU	02.08.020	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO PARA OBRA	M2	6,00	881,61	1.095,26	6.571,56	90,5%	
1,2	CDHU	01.20.280	LEVANTAMENTO PLANIMÉTRICO DE ÁREA PAVIMENTADA PARA VEÍCULO E PEDESTRE	M2	3.276,76	0,17	0,21	688,11	9,5%	
			SUB-TOTAL					7.259,67	100%	1,42%
2			DRENAGEM							
2,1	CDHU	07.01.020	ESCAVAÇÃO E CARGA MECANIZADA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM CAMPO ABERTO	M3	44,00	17,17	21,33	938,52	9,5%	
2,2	CDHU	11.18.040	LASTRO DE PEDRA BRITADA	M3	1,10	169,39	210,44	231,48	2,3%	
2,3	CDHU	46.12.070	TUBO DE CONCRETO (PS-2), DN= 500MM	M	44,00	151,31	187,97	8.270,68	83,5%	
2,4	CDHU	07.11.020	REATERRO COMPACTADO MECANIZADO DE VALA OU CAVA COM COMPACTADOR	M3	31,68	6,27	7,78	246,47	2,5%	
2,5	CDHU	05.10.010	CARREGAMENTO MECANIZADO DE SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA	M3	12,32	5,38	6,68	82,29	0,8%	
2,6	CDHU	05.10.020	TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA POR CAMINHÃO ATÉ O 2º KM	M3	12,32	8,53	10,59	130,46	1,3%	
			SUB-TOTAL					9.899,90	100%	1,94%
3			BOCA DE LOBO							
3,1	CDHU	03.02.020	DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALVENARIA DE FUNDAÇÃO/EMBASAMENTO	M3	1,36	101,22	125,75	171,02	1,4%	
3,2	CDHU	05.08.220	CARREGAMENTO MECANIZADO DE ENTULHO FRAGMENTADO, COM CAMINHÃO À DISPOSIÇÃO DENTRO DA OBRA, ATÉ O RAIOS DE 1 KM	M3	1,36	17,50	21,74	29,57	0,2%	
3,3	CDHU	07.01.020	ESCAVAÇÃO E CARGA MECANIZADA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM CAMPO ABERTO	M3	1,45	17,17	21,33	30,93	0,3%	
3,4	CDHU	49.12.010	BOCA DE LOBO SIMPLES TIPO PMSP COM TAMPA DE CONCRETO	UN	3,00	3.220,13	4.000,52	12.001,56	98,1%	
			SUB-TOTAL					12.233,08	100%	2,40%
4			GUIAS E SARJETAS							
4,1	CDHU	03.01.220	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO SIMPLES, INCLUSIVE FRAGMENTAÇÃO, CARREGAMENTO, TRANSPORTE ATÉ 1 QUILOMETRO E DESCARREGAMENTO	M3	4,76	307,66	382,22	1.819,37	25,3%	
4,2	CDHU	11.01.630	CONCRETO USINADO, FCK = 25 MPA - PARA PERFIL EXTRUDADO	M3	4,76	561,76	697,90	3.322,00	46,2%	
4,3	CDHU	54.06.151	EXECUÇÃO DE PERFIL EXTRUSADO NO LOCAL, SEM CONCRETO	M3	4,76	346,78	430,82	2.050,70	28,5%	
			SUB-TOTAL					7.192,07	100%	1,41%
5			FRESAGEM							
5,1	CDHU	03.07.050	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM ESPESSURA ATÉ 5 CM, INCLUSIVE CARREGAMENTO, TRANSPORTE ATÉ 1 QUILOMETRO E DESCARREGAMENTO	M2	76,28	10,72	13,31	1.015,29		
			SUB-TOTAL					1.015,29	100,0%	0,20%
6			RECUPERAÇÃO DE BASE							
6,1	CDHU	54.01.400	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25 CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	M2	1.088,26	24,58	30,53	33.224,58	33,1%	
6,2	CDHU	54.01.210	BASE DE BRITA GRADUADA	M3	227,25	237,89	295,54	67.162,06	66,9%	
			SUB-TOTAL					100.386,64	100%	19,69%
7			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO							
7,1	CDHU	54.03.240	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE	M2	1.130,26	14,38	17,86	20.186,44	6,8%	
7,2	CDHU	54.03.230	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M2	3.276,76	7,20	8,94	29.294,23	9,8%	
7,3	CDHU	54.03.210	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUO	M3	131,07	1.528,33	1.898,72	248.865,23	83,4%	
			SUB-TOTAL					298.345,90	100%	58,51%
8			RAMPA ACESSÍVEL							
8,1	CDHU	03.01.020	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	M3	1,50	185,57	230,54	345,81	4,5%	
8,2	CDHU	17.05.070	PISO COM REQUADRO EM CONCRETO SIMPLES COM CONTROLE DE FCK= 20 MPA	M3	1,26	873,07	1.084,65	1.366,66	17,7%	




PREFEITURA MUNICIPAL DE JUQUIÁ

CNPJ/MF 46.585.964/0001-40 - INSCRIÇÃO ESTADUAL - ISENTA
Rua Mohamad Said Hedjazi, nº 42 - Bairro Floresta - Juquiá/SP
e-mail: obras@juquia.sp.gov.br - CEP 11.800.000
Telefax: (13) 3844-6111

8,3	CDHU	32.09.020	CHAPA DE AÇO EM BITOLAS MEDIAS	KG	197,56	24,54	30,48	6.021,63	77,9%	
			SUB-TOTAL					7.734,10	100%	1,52%
9			CALÇADA							
9,1	CDHU	03.01.020	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	M3	20,70	185,57	230,54	4.772,18	20,8%	
9,2	CDHU	11.18.040	LASTRO DE PEDRA BRITADA	M3	6,66	169,39	210,44	1.401,53	6,1%	
9,3	CDHU	17.05.070	PISO COM REQUADRO EM CONCRETO SIMPLES COM CONTROLE DE FCK = 20 MPA	M3	12,85	873,07	1.084,65	13.937,75	60,6%	
9,4	CDHU	10.02.020	ARMADURA EM TELA SOLDADA DE AÇO	KG	163,05	14,24	17,69	2.884,41	12,5%	
			SUB-TOTAL					22.995,87	100%	4,51%
10			ESCADA HIDRÁULICA							
10,1	CDHU	06.01.020	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA EM CAMPO ABERTO	M3	0,44	42,18	52,40	22,82	2,8%	
10,2	CDHU	11.03.090	CONCRETO PREPARADO NO LOCAL, FCK = 20 MPA	M3	0,78	477,29	592,96	462,51	56,5%	
10,3	CDHU	14.11.221	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM - CLASSE B	M2	3,00	89,41	111,07	333,21	40,7%	
			SUB-TOTAL					818,54	100%	0,16%
11			LOMBADA							
11,1	CDHU	54.03.230	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M2	59,20	7,20	8,94	529,25	10,4%	
11,2	CDHU	54.03.210	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUO	M3	2,40	1.528,33	1.898,72	4.556,93	89,6%	
			SUB-TOTAL					5.086,18	100%	1,00%
12			SINALIZAÇÃO VIÁRIA							
12,1	CDHU	70.02.010	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA VINÍLICA OU ACRÍLICA	M2	166,93	40,72	50,58	8.443,32	22,9%	
12,2	CDHU	70.03.001	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA EM CHAPA DE AÇO, TOTALMENTE REFLETIVA COM PELÍCULA IA/IA - ÁREA ATÉ 2,0 M²	M2	4,40	1.517,76	1.885,58	8.296,55	22,5%	
12,3	CDHU	70.04.001	COLUNA SIMPLES (PP), DIÂMETRO DE 2 1/2" E COMPRIMENTO DE 3,6 M	UN	10,00	1.244,62	1.546,25	15.462,50	41,9%	
12,4	CDHU	70.06.020	TACHÃO TIPO I BIDIRECIONAL REFLETIVO	UN	42,00	81,21	100,89	4.237,38	11,5%	
12,5	CDHU	30.04.030	PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO PODOTÁTIL VÁRIAS CORES (25X25CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA MISTA	M2	2,85	139,83	173,71	495,07	1,3%	
			SUB-TOTAL					36.934,82	100%	7,24%
			TOTAL DOS SERVIÇOS (1+2+3+4+5+6+7+8+9+10+11+12)					509.902,06	100,00%	

JUQUIÁ, 17 DE MARÇO DE 2023


CARLOS EDUARDO ALVAREZ LASSO
CREA: 5062229715
RESPONSÁVEL TÉCNICO
ART. Nº 28027230230463249