



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:		PAVIMENTAÇÃO URBANA E OBRAS DE INFRA ESTRUTURA					PLANILHA		01/01	
LOCAL:		RUA 3 - BAIRRO VILA FLORINDO DE CIMA								
FONTE:		TABELA: CDHU 182 - Vigência: a partir de 07/2021							BDI (%)= 25	
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	VALORES UNITÁRIOS		SUBTOTAL (R\$)	PORCENTAGEM	
						SEM BDI	COM BDI		ITEM	TOTAL
(A) RUA 3										
1			SERVIÇOS INICIAIS							
1,1	CPOS	02.08.020	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO PARA OBRA	M2	6,00	612,54	765,68	4.594,08	100,0%	
			SUB-TOTAL					4.594,08	100%	3,06%
2			DRENAGEM							
2,1	CPOS	06.01.020	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA EM CAMPO ABERTO	M3	103,19	36,30	45,38	4.682,58	14,6%	
2,2	CPOS	11.18.040	LASTRO DE PEDRA BRITADA	M3	4,66	120,91	151,14	704,61	2,2%	
2,3	CPOS	46.12.150	TUBO DE CONCRETO (PA-2), DN= 600MM	M	57,00	154,10	192,63	10.979,91	34,3%	
2,4	CPOS	46.12.060	TUBO DE CONCRETO (PS-2), DN= 400MM	M	16,00	89,12	111,40	1.782,40	5,6%	
2,5	CPOS	49.12.010	BOCA DE LOBO SIMPLES TIPO PMSP COM TAMPA DE CONCRETO	UN	4,00	2.686,16	3.357,70	13.430,80	41,9%	
2,6	CPOS	07.11.020	REATERRO COMPACTADO MECANIZADO DE VALA OU CAVA COM COMPACTADOR	M3	73,61	5,18	6,48	476,96	1,5%	
			SUB-TOTAL					32.057,26	100%	21,32%
3			GUIAS E SARJETAS							
3,1	CPOS	54.06.150	EXECUÇÃO DE PERFIL EXTRUSADO NO LOCAL	M3	12,67	1.084,98	1.356,23	17.187,57	100,0%	
			SUB-TOTAL					17.187,57	100%	11,43%
4			PAVIMENTAÇÃO							
			Preparo Sub Leito							
4,1	CPOS	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	580,88	16,44	20,55	11.937,08	12,7%	
4,2	CPOS	54.01.210	BASE DE BRITA GRADUADA	m³	232,35	134,02	167,52	38.923,60	41,3%	
			Pavimentação							
4,3	CPOS	54.03.240	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE	m²	580,88	11,43	14,28	8.294,96	8,8%	
4,4	CPOS	54.03.230	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	m²	123,00	4,73	5,91	726,93	0,8%	
4,5	CPOS	54.03.210	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	m³	29,04	946,38	1.182,97	34.358,18	36,5%	
			SUB-TOTAL					94.240,75	100,0%	62,68%
5			ESCADA HIDRÁULICA							
5,1	CPOS	07.02.020	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALAS OU CAVAS COM PROFUNDIDADE DE ATÉ 2 M	M3	0,42	8,02	10,03	4,23	0,4%	
5,2	CPOS	11.03.090	CONCRETO PREPARADO NO LOCAL, FCK = 20 MPA	M3	0,74	383,73	479,66	355,42	36,0%	
5,3	CPOS	14.10.111	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO DE VEDAÇÃO DE 14 X 19 X 39 CM - CLASSE C	M2	5,53	55,78	69,73	385,60	39,1%	
5,4	CPOS	17.02.020	CHAPISCO	M2	4,62	5,23	6,54	30,18	3,1%	
5,5	CPOS	17.02.160	EMBOÇO DESEMPENADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA	M2	4,62	36,52	45,65	210,72	21,4%	
			SUB-TOTAL					986,15	100%	0,66%
6			SAÍDA DE ÁGUA							
6,1	CPOS	06.01.020	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA EM CAMPO ABERTO	M3	1,00	36,30	45,38	45,38	7,6%	
6,2	CPOS	11.05.060	CONCRETO CICLOPICO - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO (COM 30% DE PEDRA RACHÃO), CONCRETO FCK 15 MPA	M3	0,19	531,47	664,34	128,61	21,7%	
6,3	CPOS	14.04.210	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO DE VEDAÇÃO, USO REVESTIDO, DE 14 CM	M2	2,33	61,42	76,78	178,59	30,1%	
6,4	CPOS	17.02.020	CHAPISCO	M2	4,62	5,23	6,54	30,18	5,1%	
6,5	CPOS	17.02.160	EMBOÇO DESEMPENADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA	M2	4,62	36,52	45,65	210,72	35,5%	
			SUB-TOTAL					593,48	100%	0,39%
7			CINTA DE AMARRAÇÃO							
7,1	CPOS	09.01.020	FORMA EM MADEIRA COMUM PARA FUNDAÇÃO	M2	3,66	70,33	87,91	321,75	45,7%	
7,2	CPOS	11.03.090	CONCRETO PREPARADO NO LOCAL, FCK = 20 MPA	M3	0,37	383,73	479,66	175,55	24,9%	
7,3	CPOS	10.01.040	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	KG	14,54	11,40	14,25	207,19	29,4%	
			SUB-TOTAL					704,49	100%	0,47%
TOTAL DOS SERVIÇOS (1+2+3+4+5+6+7)								150.363,78	100,00%	



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

Juquiá, 06 de Agosto de 2021.

ENG. CIVIL: CARLOS EDUARDO ALVAREZ LASSO
CREA: 5062229715
ART.: