



# 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 ASFÁLTICA E OBRAS DE INFRAESTRUTURA				PLANILHA		01/01		
LOCAL		RUA JOÃO RODRIGUES DA SILVA - CENTRO								
FONTE		TABELA: CDHU-184 data base 11/2021 - DESONERADA						BDI (%)=	25	
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	VALORES UNITÁRIOS		SUBTOTAL ( R\$ )	PORCENTAGEM	
						SEM BDI	COM BDI		ITEM	TOTAL
<b>1</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							
1,1	CDHU	02.08.020	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO PARA OBRA	M2	6,00	621,47	776,84	4.661,04	100,0%	
			<b>SUB-TOTAL</b>					<b>4.661,04</b>	100%	1,69%
<b>2</b>			<b>DRENAGEM</b>							
2,1	CDHU	07.02.020	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALAS OU CAVAS COM PROFUNDIDADE DE ATÉ 2 M	M3	12,01	8,60	10,75	129,12	2,7%	
2,2	CDHU	11.18.040	LASTRO DE PEDRA BRITADA	M3	0,24	132,13	165,16	39,63	0,8%	
2,3	CDHU	46.12.060	TUBO DE CONCRETO (PS-2), DN= 400MM	M	8,00	95,92	119,90	959,20	20,2%	
2,4	CDHU	49.12.010	BOCA DE LOBO SIMPLES TIPO PMSP COM TAMPA DE CONCRETO	UN	1,00	2.848,87	3.561,09	3.561,09	74,9%	
2,5	CDHU	07.11.020	REATERRO COMPACTADO MECANIZADO DE VALA OU CAVA COM COMPACTADOR	M3	9,52	5,45	6,81	64,83	1,4%	
			<b>SUB-TOTAL</b>					<b>4.753,87</b>	100%	1,72%
<b>3</b>			<b>GUIAS E SARJETAS</b>							
3,1	CDHU	03.01.020	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	M3	11,18	159,72	199,65	2.232,09	9,0%	
3,2	CDHU	06.01.020	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA EM CAMPO ABERTO	M3	3,19	36,30	45,37	144,73	0,6%	
3,3	CDHU	54.06.150	EXECUÇÃO DE PERFIL EXTRUSADO NO LOCAL	M3	11,18	1.185,52	1.481,90	16.567,64	66,7%	
3,4	CDHU	11.01.630	CONCRETO USINADO, FCK = 25 MPA - PARA PERFIL EXTRUDADO	M3	11,18	422,38	527,98	5.902,81	23,8%	
			<b>SUB-TOTAL</b>					<b>24.847,27</b>	100%	8,99%
<b>4</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							
			<b>Preparo do Sub Leito</b>							
4,1	CDHU	54.01.400	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25 CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	M2	1.155,35	19,78	24,73	28.571,80	14,0%	
4,2	CDHU	54.01.210	BASE DE BRITA GRADUADA	M3	288,83	176,96	221,20	63.889,19	31,2%	
			<b>Pavimentação</b>							
4,3	CDHU	54.03.240	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE	M2	1.155,35	14,13	17,66	20.403,48	10,0%	
4,4	CDHU	54.03.230	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M2	1.155,35	6,87	8,59	9.924,45	4,9%	
4,5	CDHU	54.03.210	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	M3	46,21	1.414,83	1.768,54	81.724,23	40,0%	
			<b>SUB-TOTAL</b>					<b>204.513,15</b>	100%	73,99%
<b>5</b>			<b>FAIXA ELEVADA</b>							
5,1	CDHU	10.02.020	ARMADURA EM TELA SOLDADA DE AÇO	KG	87,32	13,33	16,66	1.454,71	14,6%	
5,2	CDHU	11.03.090	CONCRETO PREPARADO NO LOCAL, FCK = 20 MPA	M3	5,56	414,83	518,54	2.883,08	28,9%	
5,3	CDHU	11.16.020	LANÇAMENTO, ESPALHAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO OU MASSA EM LASTRO E/OU ENCHIMENTO	M3	5,56	61,20	76,50	425,34	4,3%	
5,4	CDHU	32.09.020	CHAPA DE AÇO EM BITOLAS MEDIAS	KG	197,56	21,06	26,33	5.201,75	52,2%	
			<b>SUB-TOTAL</b>					<b>9.964,88</b>	100%	3,61%
<b>6</b>			<b>CALÇADA</b>							
6,1	CDHU	06.01.020	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA EM CAMPO ABERTO	M3	32,17	36,30	45,38	1.459,87	6,8%	
6,2	CDHU	11.18.040	LASTRO DE PEDRA BRITADA	M3	12,37	132,13	165,16	2.043,02	9,5%	
6,3	CDHU	17.05.070	PISO COM REQUADRO EM CONCRETO SIMPLES COM CONTROLE DE FCK= 20 MPA	M3	19,80	723,71	904,64	17.911,87	83,6%	
			<b>SUB-TOTAL</b>					<b>21.414,76</b>	100%	7,75%
<b>7</b>			<b>SINALIZAÇÃO HORIZONTAL</b>							
7,1	CDHU	70.02.014	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM MASSA TERMOPLÁSTICA À QUENTE POR ASPERSÃO, ESPESURA DE 1,5 MM, PARA FAIXAS	M2	11,04	72,24	90,30	996,91	100,0%	
			<b>SUB-TOTAL</b>					<b>996,91</b>	100%	0,36%
<b>8</b>			<b>SINALIZAÇÃO VERTICAL</b>							
8,1	CDHU	70.03.001	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA EM CHAPA DE AÇO, TOTALMENTE REFLETIVA COM PELÍCULA IA/IA - ÁREA ATÉ 2,0 M²	M2	2,48	872,74	1.090,93	2.705,50	55,0%	
8,2	CDHU	97.05.140	SUPORTE DE PERFIL METÁLICO GALVANIZADO	KG	67,50	26,18	32,73	2.209,27	45,0%	
			<b>SUB-TOTAL</b>					<b>4.914,77</b>	100%	1,78%
<b>9</b>			<b>PISO TÁTIL</b>							
9,1	CDHU	30.04.030	PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO PODOTÁTIL VÁRIAS CORES (25X25X2,5CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA MISTA	M2	2,00	132,01	165,01	330,02	100,0%	
			<b>SUB-TOTAL</b>					<b>330,02</b>	100%	0,12%



# 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

			<b>TOTAL DOS SERVIÇOS</b>						<b>276.396,67</b>	<b>100,00%</b>
			<b>(1+2+3+4+5+6+7+8+9)</b>							

Juquiá, 19 de janeiro de 2022.

ENG. CIVIL: CARLOS EDUARDO ALVAREZ LASSO  
CREA: 5062229715  
RESPONSÁVEL TÉCNICO