



# 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 TORITO - VILA INDUSTRIAL E VIELA 2 - VILA SANCHES									
FONTE	TABELA: CDHU-185 data base 02/2022 - DESONERADA							BDI (%)=	25	
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	VALORES UNITÁRIOS		SUBTOTAL (R\$)	PORCENTAGEM	
						SEM BDI	COM BDI		ITEM	TOTAL
<b>ETAPA 01 - RUA TORITO - BAIRRO VILA INDUSTRIAL</b>										
<b>1</b>			<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>							
1,1	CDHU	02.08.050	PLACA EM LONA COM IMPRESSÃO DIGITAL E ESTRUTURA EM MADEIRA	M2	6,00	160,86	201,08	1.206,48	100,0%	
			<b>SUB-TOTAL</b>					<b>1.206,48</b>	100%	1,53%
<b>2</b>			<b>GUIAS E SARJETAS</b>							
2,1	CDHU	54.06.150	EXECUÇÃO DE PERFIL EXTRUSADO NO LOCAL	M3	8,10	1.230,06	1.537,58	12.454,39	100,0%	
			<b>SUB-TOTAL</b>					<b>12.454,39</b>	100%	15,76%
<b>3</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							
			<b>Preparo do Sub Leito</b>							
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 RAIO DE 1 KM	M2	315,79	25,48	31,85	10.057,91	16,8%	
3,2	CDHU	54.01.210	BASE DE BRITA GRADUADA	M3	66,31	197,36	246,70	16.358,67	27,3%	
			<b>Pavimentação</b>					0,00		
3,3	CDHU	54.03.240	IMPRIÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE	M2	315,79	15,28	19,10	6.031,58	10,1%	
3,4	CDHU	54.03.230	IMPRIÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M2	315,79	7,48	9,35	2.952,63	4,9%	
3,5	CDHU	54.03.210	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	M3	12,63	1.555,42	1.944,28	24.556,25	41,0%	
			<b>SUB-TOTAL</b>					<b>59.957,04</b>	100%	75,85%
<b>4</b>			<b>SARJETÃO</b>							
4,1	CDHU	54.06.170	SARJETA OU SARJETÃO MOLDADO NO LOCAL, TIPO PMSP EM CONCRETO COM FCK 25 MPA	M3	0,98	664,34	830,43	813,82	81,4%	
4,2	CDHU	10.02.020	ARMADURA EM TELA SOLDADA DE AÇO	KG	10,84	13,71	17,14	185,79	18,6%	
			<b>SUB-TOTAL</b>					<b>999,61</b>	100%	1,26%
<b>5</b>			<b>VIGA DE BARRAMENTO</b>							
5,1	CDHU	06.01.020	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA EM CAMPO ABERTO	M3	0,26	36,30	45,38	11,79	1,8%	
5,2	CDHU	09.01.020	FORMA EM MADEIRA COMUM PARA FUNDAÇÃO	M2	2,64	80,54	100,68	265,79	41,3%	
5,3	CDHU	11.03.140	CONCRETO PREPARADO NO LOCAL, FCK = 30 MPA	M3	0,26	459,69	574,61	149,39	23,2%	
5,4	CDHU	10.01.040	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	KG	15,74	10,99	13,74	216,26	33,6%	
			<b>SUB-TOTAL</b>					<b>643,23</b>	100%	0,81%
<b>6</b>			<b>RAMPA ACESSÍVEL</b>							
6,1	CDHU	03.01.020	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	M3	0,49	159,72	199,65	97,82	33,2%	
6,2	CDHU	17.03.020	CIMENTADO DESEMPENADO	M2	6,12	25,71	32,14	196,69	66,8%	
			<b>SUB-TOTAL</b>					<b>294,51</b>	100%	0,37%
<b>7</b>			<b>PISO TÁTIL</b>							
7,1	CDHU	30.04.030	PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO PODOTÁTIL VÁRIAS CORES (25X25X2,5CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA MISTA	M2	0,60	127,60	159,50	95,70	100,0%	
			<b>SUB-TOTAL</b>					<b>95,70</b>	100%	0,12%
<b>8</b>			<b>SINALIZAÇÃO HORIZONTAL</b>							
8,1	CDHU	70.02.014	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM MASSA TERMOPLÁSTICA À QUENTE POR ASPERSÃO, ESPESSURA DE 1,5 MM, PARA FAIXAS	M2	9,60	70,75	88,44	849,02	92,8%	
8,2	CDHU	70.02.010	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA VINÍLICA OU ACRÍLICA	M2	1,56	33,85	42,31	66,00	7,2%	
			<b>SUB-TOTAL</b>					<b>915,02</b>	100%	1,16%
<b>9</b>			<b>SINALIZAÇÃO VERTICAL</b>							
9,1	CDHU	70.03.001	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA EM CHAPA DE AÇO, TOTALMENTE REFLETIVA COM PELÍCULA IA/IA - ÁREA ATÉ 2,0 M²	M2	0,84	926,53	1.158,16	972,85	39,2%	
9,2	CDHU	97.05.140	SUPORTE DE PERFIL METÁLICO GALVANIZADO	KG	45,00	26,79	33,49	1.507,05	60,8%	
			<b>SUB-TOTAL</b>					<b>2.479,90</b>	100%	3,14%
			<b>TOTAL DOS SERVIÇOS (1+2+3+4+5+6+7+9)</b>					<b>79.045,88</b>	<b>100,00%</b>	



# 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

ETAPA 02 - VIELA DOIS - VILA SANCHES										
<b>10</b>			<b>DRENAGEM</b>							
10,1	CDHU	07.02.020	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALAS OU CAVAS COM PROFUNDIDADE DE ATÉ 2 M	M3	34,30	9,62	12,03	412,67	1,3%	
10,2	CDHU	11.18.040	LASTRO DE PEDRA BRITADA	M3	1,60	135,92	169,90	271,84	0,8%	
10,3	CDHU	46.05.070	TUBO PVC RÍGIDO, TIPO COLETOR ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN= 300 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	58,00	341,22	426,53	24.738,74	75,4%	
10,4	CDHU	49.12.010	BOCA DE LOBO SIMPLES TIPO PMSP COM TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	2.867,54	3.584,43	7.168,86	21,9%	
10,5	CDHU	07.11.020	REATERRO COMPACTADO MECANIZADO DE VALA OU CAVA COM COMPACTADOR	M3	28,94	5,59	6,99	202,29	0,6%	
			<b>SUB-TOTAL</b>					<b>32.794,40</b>	<b>100%</b>	<b>27,24%</b>
<b>11</b>			<b>GUIAS E SARJETAS</b>							
11,1	CDHU	54.06.150	EXECUÇÃO DE PERFIL EXTRUSADO NO LOCAL	M3	9,31	1.230,06	1.537,58	14.314,86	100,0%	
			<b>SUB-TOTAL</b>					<b>14.314,86</b>	<b>100%</b>	<b>11,89%</b>
<b>12</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA</b>							
			<b>Preparo do Sub Leito</b>							
12,1	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	351,90	25,48	31,85	11.208,01	17,5%	
12,2	CDHU	54.01.210	BASE DE BRITA GRADUADA	M3	63,34	197,36	246,70	15.625,97	24,3%	
			<b>Pavimentação</b>						<b>0,0%</b>	
12,3	CDHU	54.03.240	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE	M2	351,90	15,28	19,10	6.721,29	10,5%	
12,4	CDHU	54.03.230	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M2	351,90	7,48	9,35	3.290,26	5,1%	
12,5	CDHU	54.03.210	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	M3	14,08	1.555,42	1.944,28	27.375,46	42,6%	
			<b>SUB-TOTAL</b>					<b>64.220,99</b>	<b>100%</b>	<b>53,35%</b>
<b>13</b>			<b>CALÇADA</b>							
13,1	CDHU	03.01.020	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	M3	3,92	159,72	199,65	782,62	16,0%	
13,2	CDHU	11.18.040	LASTRO DE PEDRA BRITADA	M3	2,80	135,92	169,90	475,72	9,8%	
13,3	CDHU	17.05.070	PISO COM REQUADRO EM CONCRETO SIMPLES COM CONTROLE DE FCK= 20 MPA	M3	3,92	738,48	923,10	3.618,55	74,2%	
			<b>SUB-TOTAL</b>					<b>4.876,89</b>	<b>100%</b>	<b>4,05%</b>
<b>14</b>			<b>MURO</b>							
14,1	CDHU	03.02.040	DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALVENARIA DE ELEVAÇÃO OU ELEMENTO VAZADO, INCLUINDO REVESTIMENTO	M3	0,15	58,08	72,60	10,89	10,1%	
14,2	CDHU	05.07.040	REMOÇÃO DE ENTULHO SEPARADO DE OBRA COM CAÇAMBA METÁLICA - TERRA, ALVENARIA, CONCRETO, ARGAMASSA, MADEIRA, PAPEL, PLÁSTICO OU METAL	M3	0,15	86,90	108,63	16,29	15,1%	
14,3	CDHU	14.10.111	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO DE VEDAÇÃO DE 14 X 19 X 39 CM - CLASSE C	M2	1,00	64,68	80,85	80,85	74,8%	
			<b>SUB-TOTAL</b>					<b>108,03</b>	<b>100%</b>	<b>0,09%</b>
<b>15</b>			<b>LOMBADA</b>							
15,1	CDHU	70.01.011	ONDULAÇÃO TRANSVERSAL - LOMBADA TIPO B	M2	6,96	451,72	564,65	3.929,96	100,0%	
			<b>SUB-TOTAL</b>					<b>3.929,96</b>	<b>100%</b>	<b>3,26%</b>
<b>16</b>			<b>SINALIZAÇÃO HORIZONTAL</b>							
16,1	CDHU	70.02.010	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA VINÍLICA OU ACRÍLICA	M2	3,00	33,85	42,31	126,93	100,0%	
			<b>SUB-TOTAL</b>					<b>126,93</b>	<b>100%</b>	<b>0,11%</b>
<b>TOTAL DOS SERVIÇOS (10+11+12+13+14+15+16)</b>								<b>120.372,06</b>	<b>100,00%</b>	

**TOTAL GERAL R\$ 199.417,94**

Juquiá, 18 de julho de 2022.

CREA: 5062229715  
RESPONSÁVEL TÉCNICO