



PREFEITURA MUNICIPAL DE JUQUIÁ - CNPJ/MF 46.585.964/0001-40

PROJETO	PAVIMENTAÇÃO URBANA	PLANILHA	01/01
OBRA	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E OBRAS DE INFRAESTRUTURA		
LOCAL	RUA MARIA CABRAL MUNIZ - BAIRRO FLORESTA		
FONTE	TABELA: CDHU-191 Vigência a partir de AGO/23 - COM DESONERAÇÃO		BDI (%)= 25

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	VALORES UNITÁRIOS		SUBTOTAL (R\$)	PORCENTAGEM	
						SEM BDI	COM BDI		ITEM	TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES							
1,1	CDHU	02.08.040	PLACA EM LONA COM IMPRESSÃO DIGITAL E REQUADRO EM	M2	6,00	314,42	393,02	2.358,12	7,2%	
1,2	CDHU	04.40.070	RETIRADA MANUAL DE PARALELEPÍEDO OU LAJOTA DE CONCRETO, INCLUSIVE LIMPEZA E EMPILHAMENTO	M2	2.162,79	10,58	13,22	28.592,08	86,8%	
1,3	CDHU	04.40.030	RETIRADA MANUAL DE GUIA PRÉ-MOLDADA, INCLUSIVE LIMPEZA E EMPILHAMENTO	M	173,96	7,06	8,82	1.534,32	4,7%	
1,4	CDHU	01.20.280	LEVANTAMENTO PLANIMÉTRICO DE ÁREA PAVIMENTADA PARA VEÍCULO E PEDESTRE	M2	2.093,71	0,17	0,21	439,67	1,3%	
			SUB-TOTAL					32.924,19	100%	5,94%
2			DRENAGEM							
2,1	CDHU	07.02.020	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALAS OU CAVAS COM PROFUNDIDADE DE ATÉ 2 M	M3	66,18	11,01	13,76	910,64	2,9%	
2,2	CDHU	11.18.040	LASTRO DE PEDRA BRITADA	M3	3,60	183,80	229,75	827,10	2,6%	
2,3	CDHU	46.12.060	TUBO DE CONCRETO (PS-2), DN= 400MM	M	60,00	118,33	147,91	8.874,60	28,0%	
2,4	CDHU	49.12.010	BOCA DE LOBO SIMPLES TIPO PMSP COM TAMPA DE CONCRETO	UN	5,00	3.275,26	4.094,07	20.470,35	64,5%	
2,5	CDHU	07.11.020	REATERRO COMPACTADO MECANIZADO DE VALA OU CAVA COM COMPACTADOR	M3	50,65	6,32	7,90	400,14	1,3%	
2,6	CDHU	05.10.010	CARREGAMENTO MECANIZADO DE SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA	M3	15,53	5,19	6,48	100,63	0,3%	
2,7	CDHU	05.10.020	TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA POR CAMINHÃO ATÉ O 2º KM	M3	15,53	8,57	10,71	166,33	0,5%	
			SUB-TOTAL					31.749,79	100%	5,73%
3			MEIO FIO E SARJETAS							
3,1	CDHU	06.01.020	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA EM CAMPO ABERTO	M3	3,91	44,10	55,12	215,52	1,0%	
3,2	CDHU	54.06.020	GUIA PRÉ-MOLDADA CURVA TIPO PMSP 100 - FCK 25 MPA	M	8,57	55,48	69,35	594,33	2,8%	
3,3	CDHU	54.06.040	GUIA PRÉ-MOLDADA RETA TIPO PMSP 100 - FCK 25 MPA	M	165,39	53,98	67,47	11.158,86	51,8%	
3,4	CDHU	54.06.110	BASE EM CONCRETO COM FCK DE 25 MPA, PARA GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES	M3	13,56	565,06	706,32	9.577,70	44,5%	
			SUB-TOTAL					21.546,41	100%	3,89%
4			PAVIMENTAÇÃO							
			Preparo do Sub Leito							
4,1	CDHU	54.01.400	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25 CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	M2	2.093,71	24,46	30,57	64.004,71	15,8%	
4,2	CDHU	54.01.210	BASE DE BRITA GRADUADA	M3	418,74	246,44	308,05	128.992,86	31,9%	
			Pavimentação							
4,3	CDHU	54.03.240	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE	M2	2.093,71	13,76	17,20	36.011,81	8,9%	
4,4	CDHU	54.03.230	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M2	2.093,71	7,10	8,87	18.571,21	4,6%	
4,5	CDHU	54.03.210	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	M3	83,75	1.501,78	1.877,22	157.217,18	38,8%	
			SUB-TOTAL					404.797,77	100%	73,04%
5			CALÇADA							
5,1	CDHU	03.01.220	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO SIMPLES, INCLUSIVE FRAGMENTAÇÃO, CARREGAMENTO, TRANSPORTE ATÉ 1 QUILOMETRO E DESCARREGAMENTO	M3	14,77	305,58	381,97	5.641,70	19,7%	
5,2	CDHU	06.01.020	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA EM CAMPO ABERTO	M3	7,87	44,10	55,12	433,79	1,5%	
5,3	CDHU	11.18.040	LASTRO DE PEDRA BRITADA	M3	7,87	183,80	229,75	1.808,13	6,3%	
5,4	CDHU	17.05.070	PISO COM REQUADRO EM CONCRETO SIMPLES COM CONTROLE DE FCK= 20 MPA	M3	13,79	884,12	1.105,15	15.240,02	53,1%	
5,5	CDHU	17.05.020	PISO COM REQUADRO EM CONCRETO SIMPLES SEM CONTROLE DE FCK	M3	1,98	817,90	1.022,37	2.024,29	7,1%	
5,6	CDHU	18.06.142	PLACA CERÂMICA ESMALTADA ANTIDERRAPANTE PEI-5 PARA ÁREA INTERNA COM SAÍDA PARA O EXTERIOR, GRUPO DE ABSORÇÃO BIIA, RESISTÊNCIA QUÍMICA A, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA	M2	18,00	157,01	196,26	3.532,68	12,3%	
			SUB-TOTAL					28.680,61	100%	5,17%
6			LOMBADA							



PREFEITURA MUNICIPAL DE JUQUIÁ - CNPJ/MF 46.585.964/0001-40

6,1	CDHU	54.03.230	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M2	31,82	7,10	8,87	282,24	10,4%	
6,2	CDHU	54.03.210	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	M3	1,29	1.501,78	1.877,22	2.421,61	89,6%	
			SUB-TOTAL					2.703,85	100%	0,49%
7			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL							
7,1	CDHU	70.02.014	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM MASSA TERMOPLÁSTICA À QUENTE POR ASPERSÃO, ESPESSURA DE 1,5 MM, PARA FAIXAS	M2	27,60	74,58	93,22	2.572,87	41,4%	
7,2	CDHU	70.02.010	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA VINÍLICA OU ACRÍLICA	M2	78,07	37,38	46,72	3.647,43	58,6%	
			SUB-TOTAL					6.220,30	100%	1,12%
8			SINALIZAÇÃO VERTICAL							
8,1	CDHU	70.03.001	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA EM CHAPA DE AÇO, TOTALMENTE REFLETIVA COM PELÍCULA IA/IA - ÁREA ATÉ 2,0 M ²	M2	2,24	1.541,21	1.926,51	4.315,38	69,6%	
8,2	CDHU	97.05.140	SUPOORTE DE PERFIL METÁLICO GALVANIZADO	KG	56,25	26,79	33,48	1.883,25	30,4%	
			SUB-TOTAL					6.198,63	100%	1,12%
9			SARJETÃO							
9,1	CDHU	11.18.040	LASTRO DE PEDRA BRITADA	M3	6,91	183,80	229,75	1.587,57	16,2%	
9,2	CDHU	09.01.020	FÓRMA EM MADEIRA COMUM PARA FUNDAÇÃO	M2	8,63	92,89	116,11	1.002,03	10,2%	
9,3	CDHU	10.02.020	ARMADURA EM TELA SOLDADA DE AÇO	KG	33,15	12,87	16,08	533,05	5,4%	
9,4	CDHU	11.04.040	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL EXECUTADO NO LOCAL, MÍNIMO 200 KG CIMENTO / M ³	M3	13,81	385,97	482,46	6.662,77	68,1%	
			SUB-TOTAL					9.785,42	100%	1,77%
10			RAMPA ACESSÍVEL							
10,1	CDHU	03.01.220	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO SIMPLES, INCLUSIVE FRAGMENTAÇÃO, CARREGAMENTO, TRANSPORTE ATÉ 1 QUILOMETRO E DESCARREGAMENTO	M3	0,41	305,58	381,97	156,61	23,4%	
10,2	CDHU	11.18.040	LASTRO DE PEDRA BRITADA	M3	0,26	183,80	229,75	59,74	8,9%	
10,3	CDHU	17.05.070	PISO COM REQUADRO EM CONCRETO SIMPLES COM CONTROLE DE FCK= 20 MPA	M3	0,41	884,12	1.105,15	453,11	67,7%	
			SUB-TOTAL					669,46	100%	0,12%
11			PISO PODOTÁTIL							
11,1	CDHU	30.04.030	PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO PODOTÁTIL VÁRIAS CORES (25X25CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA MISTA	M2	54,42	131,73	164,66	8.960,80	100,0%	
			SUB-TOTAL					8.960,80	100%	1,62%
			TOTAL DOS SERVIÇOS (1+2+3+4+5+6+7+8+9+10+11)					554.237,23	100,00%	

JUQUIÁ, 16 DE NOVEMBRO DE 2023

CARLOS EDUARDO ALVAREZ LASSO
SECRETÁRIO DE PLANEJAMENTO, OBRAS E TRÂNSITO
CREA 5067229175