

PLANILHA DE ORÇAMENTO							
Obra: Pavimentação Asfáltica em C.B.U.Q. RUA PAULO FAIX Área: 2.697,30 m ²				Obra: Pavimentação Asfáltica em C.B.U.Q. LOMBADAS E TAPA BURACOS 300 toneladas CBUQ			
CÓDIGO	ÍTEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTITATIVOS - RUAS	CUSTO	PREÇO	
				RUA PAULO FAIX - IVAÍ	UNITÁRIO C/BDI	TOTAL (C/ BDI)	
LOTE 01 - PAVIMENTAÇÃO RUA PAULO FAIX							
SERVIÇOS PRELIMINARES:						R\$ -	
74209/1	1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO padrão (4,00 m x 2,00 m)	ud	NÃO NECESSÁRIO			
DRENAGEM						R\$ 37.207,70	
3061	2.1	ESCAVAÇÃO MEC VALA N ESCOR MAT 1A CAT C/RETROESCAV ATE 1,50M EXCL ESGOTAMENTO	m3	417,03	4,88	R\$ 2.035,11	
73964/5	2.2	REATERRO DE VALA/CAVA SEM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO , UTILIZANDO RETRO-ESCAVADEIRA E COMPACTADOR VIBRATORIO COM MATERIAL REAPROVEITADO	m3	216,19	32,49	R\$ 7.024,01	
92809	2.3	ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO PARA REDES DE COLETORES DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL E BAIXA INTERFERÊNCIA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO)	m	47,95	29,40	R\$ 1.409,73	
92811	2.4	ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO PARA REDES DE COLETORES DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL E BAIXA INTERFERÊNCIA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO)	m		43,30	R\$ -	
92813	2.5	ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO PARA REDES DE COLETORES DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL E BAIXA INTERFERÊNCIA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO)	m	289,84	69,30	R\$ 20.085,91	
83659	2.6	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TUOLO MACIÇO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	ud	7,00	950,42	R\$ 6.652,94	
83690	2.7	DISSIPADOR DE ENERGIA EM PEDRA ARGAMASSADA ESPESSURA 6CM INCL MATERIAIS E COLOCACAO MEDIDO P/ VOLUME DE PEDRA ARGAMASSADA	ud				
BASE E SUB-BASE						R\$ -	
73822/002	3.1	REMOCAO DE CAMADA	m³	EXECUTADO			
72961	3.2	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	m²	EXECUTADO			
73817/2	3.3	EMBASAMENTO DE MATERIAL GRANULAR - RACHAO - (e=0,20+ base meio-fio	m³	EXECUTADO			
73710	3.4	BASE COM BRITA GRADUADA, COMPACT. (e=0,10) (área*0,10)	m³	EXECUTADO			
MEIO-FIO E SARJETA:						R\$ 25.739,74	
72978+72843	4.1	EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INDENIZACAO PEDREIRA +TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA (d*0,15*0,30*2,5*40km)	m				
73763/5	4.2	MEIO-FIO E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO 15 MPA, 30 CM BASE X 26 CM ALTURA, MOLDADO "IN LOCO" COM EXTRUSORA	m	661,69	38,90	R\$ 25.739,74	
REVESTIMENTO						R\$ 135.379,90	
72945	5.1	IMPRIMACAO DE BASE DE PAVIMENTACAO COM EMULSAO CM-30	m²				
72942	5.2	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	m²	2697,30	2,01	R\$ 5.421,57	
72965+72843	5.3	FABRICAÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE(CBUQ),CAP 50/70, EXCLUSIVE TRANSPORTE - 1ª camada - 5,00cm (2,5 t/m3)+TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA ((DMT=80km) área*0,05*2,5	t	337,16	385,45	R\$ 129.958,32	
PAISAGISMO / URBANISMO:						R\$ -	
72947	6.1	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	m²			R\$ -	
TOTAL						R\$ 198.327,34	
CUSTO POR m²						73,53	
LOTE 02 - LOMBADAS E TAPA BURACOS							
CÓDIGO	ÍTEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTITATIVOS - RUAS	CUSTO	PREÇO	
				PRAÇA MONUMENTO À BIBLIA	UNITÁRIO C/BDI	TOTAL (C/ BDI)	
REVESTIMENTO						R\$ 140.265,00	
97363	1.1	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO ASFALTICO DE FORMA MECANIZ	m²	300,00	13,75	R\$ 4.125,00	
72942	1.2	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	m²	500,00	2,01	R\$ 1.005,00	
72965+72843	1.3	USINADO A QUENTE(CBUQ),CAP 50/70, EXCLUSIVE TRANSPORTE - 1ª camada - 5,00cm (2,5 t/m3)+TRANSPORTE	t	300,00	385,45	R\$ 115.635,00	
COTAÇÃO	1.4	MÃO-DE-OBRA DE APLICAÇÃO DO CBUQ	T	300,00	65,00	R\$ 19.500,00	
PAISAGISMO / URBANISMO:						R\$ 28.250,00	
72947	2.1	A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE	m²	500,00	15,10	R\$ 7.550,00	
34723	2.2	TINTA REFLETIVA	U	60,00	345,00	R\$ 20.700,00	
TOTAL						R\$ 168.515,00	

TABELA COM BDI=

Ivaí, 15 de janeiro de 2021.

JULIANE M. RUARO KUHN

Engenheira Civil - CREA 83329/D