

**PLANILHA DE ORÇAMENTO**

Obra: Pavimentação Asfáltica em C.B.U.Q.

PAVIMENTAÇÃO BALAIOS

Área: 15.948,43 m<sup>2</sup>

CÓDIGO	ÍTEMS	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTITATIVOS - RUAS	CUSTO	PREÇO		
				Travessa Vereador Valdeci Dalzoto	UNITÁRIO C/BDI	TOTAL (C/ BDI)	%	
	<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES:</b>				<b>R\$</b>	<b>-</b>	
74209/1	1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO padrão ( 4,00 m x 2,00 m )	ud	NÃO NECESSÁRIO				
	<b>2</b>	<b>DRENAGEM</b>				<b>R\$</b>	<b>44.231,20</b>	
3061	2.1	ESCAVACAO MEC VALA N ESCOR MAT 1A CAT C/RETROESCAV ATE 1,50M EXCL ESGOTAMENTO	m3	362,56	12,10	R\$	4.386,98	
73964/5	2.2	REATERRO DE VALA/CAVA SEM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO , UTILIZANDO RETRO-ESCAVADEIRA E COMPACTADOR VIBRATORIO COM MATERIAL REAPROVEITADO	m3	224,00	32,49	R\$	7.277,76	
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	184,00	42,50	R\$	7.820,00	
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	166,00	51,45	R\$	8.540,70	
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			R\$	-	
83659	2.6	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA, COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS 06X1,00X1,20 M	ud	12,00	1350,48	R\$	16.205,76	
83690	2.7	DISSIPADOR DE ENERGIA EM PEDRA ARGAMASSADA ESPESSURA 6CM INCL MATERIAIS E COLOCACAO MEDIDO P/ VOLUME DE PEDRA ARGAMASSADA	ud			R\$	-	
	<b>3</b>	<b>BASE E SUB-BASE</b>				<b>R\$</b>	<b>-</b>	
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				
	<b>4</b>	<b>MEIO-FIO E SARJETA:</b>				<b>R\$</b>	<b>232.592,17</b>	
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 CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA (d*0,15*0,30*2,5*40km)	m	65,17	21,17	R\$	1.379,65	
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					
653400	4.3	SARJETA TRIANGULAR CONCRETO - TIPO 2A	m	3743,12	61,77	R\$	231.212,52	
	<b>5</b>	<b>REVESTIMENTO</b>				<b>R\$</b>	<b>1.293.076,42</b>	
72945	5.1	IMPRIMACAO DE BASE DE PAVIMENTACAO COM EMULSAO CM-30	m²					
72942	5.2	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	m²	15948,43	2,78	R\$	44.336,64	
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 CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA ((DMT=80km) área*0,05*2,5	t	1993,55	626,39	R\$	1.248.739,78	
	<b>6</b>	<b>PAISAGISMO / URBANISMO:</b>				<b>R\$</b>	<b>-</b>	
72947	6.1	BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	m²			R\$	-	
		<b>TOTAL</b>				<b>R\$</b>	<b>1.569.899,79</b>	
		<b>CUSTO POR m²</b>					<b>98,44</b>	

Ivaí, 19 de agosto de 2022.

JULIANE MACHADO RUARO

Engenheira Civil - CREA 83329/D